

WC2300XL Tier 4i (Stage IIIB) 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

Основные размеры и вес		
Максимальная длина (рабочая)	29.8'	9.1 m
Максимальная длина – транспортная	29.8'	9.1 m
Максимальная ширина (транспортная)	98"	248.9 cm
Максимальная высота (транспортная)	10.9'	3.3 m
Вес	32700 lbs	14832.5 kg
Вес – второй вариант двигателя	34400 lbs	15603.6 kg
Вес дышла	6750 lbs	3061.8 kg
Уровень звукового давления	199 дБ(А)	
Уровень звукового давления – второй вариант двигателя	118,1 дБ(А)	

Первый вариант двигателя		
Марка и модель	CAT C-13	
Количество цилиндров	6	
Полная мощность (макс.)	440 hp	328.1 kw
Крутящий момент (макс.)	1483 ft-lb	2010.7 Nm
Емкость топливного бака	150 gal	567.8 L
Макс. расход топлива	22.6 gph	85.6 lph

Вид топлива	Дизтопливо с низким содержанием серы	
Воздухоочиститель	Двухступенчатый	
Масляный фильтр	Навинчиваемый, дистанционный	
Рекомендуемое масло	API CC/CD	
Объем масла с учетом фильтра	36 qt	34.1 L
Охлаждающая среда	Жидкость	
Объем охлаждающей жидкости (в двигателе и радиаторе)	18.5 gal	70 L
Генератор переменного тока	75 ампер	
Вентилятор	Стандартный, реверсивный гибкий	
Тип сцепления	PT Tech – сухая муфта с электронным управлением	
Включение привода сцепления	Включенная сухая муфта	

Второй вариант двигателя

Марка и модель	CAT C-13 Tier 4i (Stage IIIB)	
Количество цилиндров	6	
Полная мощность (макс.)	440 hp	328.1 kw
Крутящий момент (макс.)	1485 ft-lb	2013.4 Nm
Емкость топливного бака	150 gal	567.8 L
Макс. расход топлива	22.6 gph	85.6 lph
Вид топлива	Дизтопливо с ультранизким содержанием серы	
Воздухоочиститель	Двухступенчатый	
Масляный фильтр	Навинчиваемый, дистанционный	
Рекомендуемое масло	API CC/CD	

Объем масла с учетом фильтра	36 qt	34.1 L
Охлаждающая среда	Жидкость	
Объем охлаждающей жидкости (в двигателе и радиаторе)	18.5 gal	70 L
Генератор переменного тока	105 ампер	
Вентилятор	Регулируемый и реверсивный	
Тип сцепления	PT Tech – сухая муфта с электронным управлением	
Включение привода сцепления	Включенная сухая муфта	

Барabanная/дисковая режущая система

Объем материала	23"	58.4 cm
Толщина	.4"	1 cm
Ширина	34"	86.4 cm
Диаметр	36"	91.4 cm
Скорость	1169 об/мин	
Вес с валом	2200 lbs	997.9 kg
Предохранительный фиксатор – количество положений	8	
Количество ножей	8	
Тип	Обоюдоострый или покрытый баббитом	
Толщина ножа	.6"	1.6 cm
Материал	Ножевая сталь A8	
Используемые кромки	Два обоюдоострых, один покрытый баббитом	
Размер ножа	21,59 см	
Количество болтов/нож	4	

Метод крепления	Болт	
Размер неподвижного ножа	86,36 см	
Толщина неподвижного ножа	1.5"	3.8 cm
Материал неподвижного ножа	Штампованный брусок из низкоуглеродистой стали	
Неподвижный нож – количество используемых кромок	2	
Количество гнезд	8	
Размеры карманов	8.5"	21.6 cm
Сменные накладки износа	Да	
Количество сменных накладок износа	8 обратных ножей	

Комплектующие привода резака – первый вариант двигателя

Количество подшипников	2	
Скважина	4.4"	11.3 cm
Тип	Опорный подшипник	
Изготовитель	Dodge	
Динамическая нагрузочная способность	170000 lbs	77110.7 kg
Статическая нагрузочная способность	200000 lbs	90718.5 kg
Натяжитель/промежуточный ролик ремня		
Тип ремня	9-и реберный 5B	

Подающий валик

Длина подающего валика	34"	86.4 cm
------------------------	-----	---------

Максимальная высота подачи	27"	68.6 cm
Вес подающего валика	575 lbs	260.8 kg
Диаметр подающего валика	28"	71.1 cm
Конструкция зуба	Прямые ножи	
Приводной двигатель	Серия WS	
Планетарный привод	Auburn, модель 9	
Перемещение привода	6.9 cu-in	113.1 cu-cm
Изготовитель привода	Белый	
Давление прижима подающего валика	492,9 бар	
Ориентация подающего валика	Горизонтальный	
Количество подающих валиков	Один верхний, один транспортер	
Количество ножей	12	
Расстояние от подающего валика до барабана	1"	2.5 cm
Скорость подающего валика	98 ft/min	29.9 m/min

Разгрузочная система		
Высота желоба	132"	335.3 cm
Толщина днища	.1"	0.3 cm
Нижние сменные накладки износа	AR400	
Толщина накладок износа	.2"	.5 cm
Толщина верха	.2"	.5 cm
Толщина боковой стенки	.1"	0.3 cm
Толщина отражателя	.2"	.5 cm
Поворотного типа	Гидравлическая система	

Поворотный фиксатор	Гидравлическая система	
Угол бокового отражателя	14 deg	
Угол верхнего отражателя	22 deg	
Угол нижнего отражателя	14 deg	

Гидравлическая система		
Емкость бака	42 gal	159 L
Тип рекомендуемого масла	Hy-Power 68	
Тип системы	С открытым центром	
Метод фильтрации	Входные сетчатые фильтры на всасывании и фильтр возвратного контура	
Производительность насоса при максимальных оборотах	16 gpm	60.6 L/min
Разгрузочное давление системы	4000 psi	275.8 bar
Давление автореверса (фунты на кв. дюйм)	2400 psi	165.5 bar
Регулирование потока	Два - подающий валик и транспортер	
Управление направлением	8	
Маслоохладитель	1	

Электрическая система		
Напряжение бортовой сети	24 В	
Аккумуляторная батарея	Группа 8D 1155 CCA (сдвоенная)	
Стандартные контрольно-измерительные приборы	Да	
Контрольно-измерительные приборы в «люксовом» исполнении	Нет	
Переключатели	Тумблеры Вкл/Выкл	

Контроллер	ASM - C248 WC2300	
Дисплей	Amtek J1939	
Система выключения	Да	
Дистанционное радиуправление	Да	

Шасси		
Описание рамы	25,4 x 10,16 x 0,95 см	
Описание ящика для инструментов	Запираемый	
Описание дышла	Неподвижное с воротниковым захватом	
Удлинитель дышла	Нет	
Тип сцепного устройства	Шкворень	
Рукоятка захвата	76,2 см	
Описание предохранительного щита	Jeep-стиль (сталь)	
Мост/подвеска	Две оси	
Тип	Пластинчатая рессора	
Изготовитель	Dexter	
Вместимость	8500,3 кг	
Шины	22,5 x 14, алюминий	
Тип тормозов	Пневмотические	
Тип осветительных приборов прицепа	Стандартный	

Прочие варианты		
Специальная краска	Да	
Расширенная гарантия	Да	
Разгрузочный желоб регулируемой высоты	Нет	

Загрузочный конвейер

Ширина подающего стола	98"	248.9 cm
Длина подающего стола – первый вариант	10'	3.1 m
Тип подающего конвейера	Сдвоенная независимая цепь	
Структура материала	Толщина 0,97 см	

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