

SC60TX 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		
Длина	141.6"	359.7 cm
Ширина	51"	129.5 cm
Высота	72"	182.9 cm
Вес – первый вариант двигателя	3500 lbs	1587.6 kg
Уровень звукового давления	104.8	

Первый вариант двигателя		
Марка и модель	Caterpillar C2.2T	
Количество цилиндров	4	
Полная мощность (макс.)	60 hp	44.7 kw
Крутящий момент (макс.)	142 ft-lb	192.5 Nm
Емкость топливного бака	12 gal	45.4 L
Макс. расход топлива	3.6 gph	13.6 lph
Вид топлива	Дизельное	
Воздухоочиститель	Сухого типа, с индикатором засорения, отсасывающим клапаном и предохранительным элементом	
Масляный фильтр	Навинчиваемый	
Рекомендуемое масло	15W40 CAT	
Объем масла с учетом фильтра	11.2 qt	10.6 L

Максимальный угол при непрерывной работе	35 deg	
Охлаждающая среда	Вода/антифриз	
Объем охлаждающей жидкости (в двигателе и радиаторе)	2.9 gal	10.9 L
Генератор переменного тока	62	
Вентилятор	31,1 см	
Тип сцепления	Автомобильного типа, диафрагменный с диском	

Система с режущим диском

Диаметр режущего диска (без зубьев)	23"	58.4 cm
Толщина режущего диска	1.1"	2.9 cm
Скорость вращения режущего диска	1080 rpm	
Линейный размер режущего диска	65"	165.1 cm
Высота реза режущего диска над уровнем земли	27"	68.6 cm
Высота реза режущего диска ниже уровня земли	16"	40.6 cm
Описание зуба	Режущая система Yellow Jacket	
Количество зубьев	30	
Количество указателей	2	
Количество гнезд	30	
Реверсивные гнезда	30	
Ограждение ножевого диска	Стандартный	
Ограничение разлета щепок	23 cu ft	.7 cu m

Комплекующие привода режущего диска

Верхний редуктор	Прямозубая коническая шестерня	
Тип масла	Синтетическое трансмиссионное масло SAE 75W90	
Емкость масляного бака	.4 qt	.4 L
Нижний редуктор	Прямозубая коническая шестерня	
Тип масла - нижний редуктор	Синтетическое трансмиссионное масло SAE 75W90	
Тип масла - верхний редуктор	1.6 qt	1.5 L
Карданный вал	Карданный вал с демпфером	
Карданный вал – универсальные шарниры	2 универсальных шарнира	

Гидравлическая система

Емкость бака	9.6 gal	36.3 L
Тип рекомендуемого масла	Vermeer VMF	
Тип системы	Тандемный шестеренчатый насос с разгруженными подшипниками ротора	
Метод фильтрации	Полнопоточный 4-микронный фильтр возвратного контура; на линии всасывания – сетчатый фильтр	
Производительность насоса при максимальных оборотах	7.2 gpm	27.3 L/min
Разгрузочное давление системы	2900 psi	200 bar
Регулирование потока	Да	
Управление направлением	Да	

Электрическая система

Напряжение бортовой сети	12 вольт	
--------------------------	----------	--

Аккумуляторная батарея	ССА = 575 А	
Стандартные контрольно-измерительные приборы	Счетчик моточасов	
Предупредительная световая сигнализация	Предупреждающая сигнализация аккумуляторной батареи/генератора, двигателя	
Переключатели	Поворот стрелы, высота стрелы, движение малым ходом, зажигание, муфта сцепления, колея, диапазон скорости гусеничной ленты, Auto-Sweep, дроссельная заслонка	
Контроллер	Vermeer C148 с системой Auto-Sweep	
Система выключения	Повышенная температура охлаждающей жидкости и пониженное давление масла двигателя	
Дистанционное радиоуправление	Опциональная, беспроводная	

Шасси

Описание пульта управления	Поворотно-откидной	
Описание смотрового щитка оператора	Поликарбонат с износостойчивым покрытием	
Тип тормозов	Дисковые сдвоенные стояночные тормоза с пружинным включением и гидравлическим выключением	

Система привода гусениц

Описание рамы гусеницы	Труба и плита	
Тип гусеницы	Армированные сталью, обрезиненные, ширина 22,9 см, 54 звена	
Ширина гусеницы – во втянутом состоянии	88,9 см	

Ширина гусеницы – в выдвинутом состоянии	129,5 см	
Длина гусеницы на земле	130 см	
Тип натяжного колеса	Литой с герметизированными подшипниками	
Количество натяжных колес	10	
Тип насоса гусеничного привода	Тандемный шестеренчатый насос с разгруженными подшипниками ротора	
Разгрузочное давление системы	200 бар	
Производительность насоса при максимальных оборотах	27,3 л/мин	
Тип двигателя гусеничного привода	Интегральный агрегат: двигатель и планетарный узел	
Тип тормоза гусеничной цепи	Встроен в двигательный/планетарный узел	
Быстрый ход	1.3 mph	2 km/h
Медленный ход	.7 mph	1.2 km/h
Допустимое давление на грунт – мягкий грунт	4.1 psi	28.3 kPa
Допустимое давление на грунт – твердый грунт	12.6 psi	86.9 kPa

Вариант с дистанционным управлением

Дистанционное радиоуправление	Опция	
Дистанционные функции	Аварийная остановка, дроссельная заслонка, муфта сцепления режущего диска, поворот стрелы, высота стрелы, движение, гусеничный режим, диапазон скорости гусеничной ленты, Auto-Sweep	

Дистанционный дисплей	ЖК-дисплей с подсветкой – индикация частоты вращения вала двигателя и состояния всех функций	
Радиус действия дистанционного управления	91,4 м	

Прочие варианты		
Специальная краска	Опционально	
Расширенная гарантия	Опционально	
Профилактическое техобслуживание	Опционально	

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