

TG9000 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 – без погрузчика

Максимальная длина – транспортная	43'	13.1 m
Максимальная ширина (транспортная)	11.9'	3.6 m
Максимальная высота (транспортная)	161"	408.9 cm
Вес – первый вариант двигателя	96000 lbs	43544.9 kg
Вес дышла – первый вариант двигателя	27000 lbs	12247 kg
Вес моста	69000 lbs	31297.9 kg

Первый вариант двигателя

Марка и модель	CAT 3412 E	
Количество цилиндров	12	
Полная мощность (макс.)	1000 hp	745.7 kw
Емкость топливного бака	465 gal	1760.2 L
Макс. расход топлива	39 gph	147.6 lph
Вид топлива	Дизельное	
Масляный фильтр	Навинчиваемый	
Рекомендуемое масло		
Охлаждающая среда	Жидкость	
Тип сцепления	PT Tech	

Включение сцепления		
---------------------	--	--

Второй вариант двигателя

Марка и модель	Caterpillar 3412E	
Количество цилиндров	12	
Полная мощность (макс.)	1000 hp	745.7 kw
Емкость топливного бака	465 gal	1760.2 L
Вид топлива	Дизельное	

Система подачи

Толщина платформы бункера	.5"	cm
Тип платформы бункера	Сталь T1	
Наклон стола (градусы)	91 deg	
Внутренний диаметр бункера	11'	3.4 m
Внутренний диаметр раструба – у основания бункера	11'	3.4 m
Внутренний диаметр раструба – у отверстия бункера	13.6'	4.2 m
Глубина бункера	4.6'	1.4 m
Толщина стенки	.4"	1 cm
Тип привода	Жесткая цепная передача от двух гидромоторов	
Натяжитель привода	Автоматический механический ползун с гидравлическим механизмом натяжения	
Мешалки бункера	Четыре 15,24 см	

Система обеспечения безопасности

Система ограничения зоны выброса	Шарнирная крышка бункера	
Описание крышки бункера	С гидроприводом	
Положения крышки бункера	2	
Отражатель ротора	Стандартный	
Защита зоны пульта управления от падающих предметов	Верхняя и боковая защита	

Дуплексный барабан

Отверстие измельчительной камеры	82,55 см x 162,56 см	
Диаметр наконечника	36.4"	92.5 cm
Режущая ширина барабана	64"	162.6 cm
Толщина стенки барабана	1.8"	4.6 cm
Скорость вращения барабана	1050 rpm	
Количество молотков	10	
Количество резцов	20	
Типы режущих головок	Блочного типа, с широкой; 3,5	
Размеры центрального стопорного штифта	2	

Ротор со штырем и пластиной

Размеры штанги	6,4 см	
Количество молотков	22	
Количество резцов	22	
Типы режущих головок	Узкий – 6,4 см; широкий – 8,89 см; или широкие молотки – 6,4 см	

Сетки		
Размеры сетки	14 224 кв. см	
Тип сетки	Заказной	
Тип рычага	Экранный	
Размеры рычага	67,4 см x 10,16 см – сталь Т1	
Площадь сетки	5600 sq in	36129 sq cm

Разгрузочная система – конструкция с двумя лентами		
Ширина нижнего конвейера	60"	152.4 cm
Диаметр ведущего ролика – нижний конвейер	14"	35.6 cm
Скорость движения ленты – нижний конвейер	226,77 м/мин	
Скорость движения ленты – разгрузочный конвейер	304,8 м/мин	
Высота загрузки	18'	5.5 m
Откидная дуга	60 deg	

Гидравлическая система		
Емкость бака	150 gal	567.8 L
Рекомендуемое масло	VMF Gold	

Гидросистема рабочего оборудования		
Тип насоса	Гидростатический	
Разгрузочное давление системы	3000 psi	206.8 bar

Гидропривод сцепления		
Рекомендуемое масло	VMF Gold	
Метод фильтрации	Навинчиваемый	

Количество охлаждающих устройств	1	
----------------------------------	---	--

Электрическая система

Напряжение бортовой сети	24 вольт	
--------------------------	----------	--

Пульт управления

Тип отображения	Аналоговые гидравлические манометры, светодиодный индикатор	
Датчики	Уровень топлива, вентилятор, давление в гидросистеме, давление во вспомог. гидросистеме, давление в гидросистеме вращения бункера, давление в гидросистеме конвейера, давление в гидросистеме муфты сцепления	
Переключатели	Зажигание, аварийное выключение, отсоединение батареи, звуковой сигнал, селекторный переключатель пульта управления, включение/выключение конвейера, крышка конвейера, складывание конвейера, фиксатор поворота крышки бункера, подъемник бункера, вращение бункера вручную, включение/выключение молотковой мельницы, стабилизаторы	

Дистанционное радиоуправление

Рабочий диапазон	91,4 м	
Настройка канала	50 каналов	

Шасси

Описание рамы	Готовая двутавровая балка – 91,44 см и 109,22 см	
Тип сцепного устройства	Сварной сцепной палец – 5,08 см	

Описание предохранительного щита	Болтовое крепление	
Тип осветительных приборов прицепа	Стандарт DOT (Министерства транспорта США)	

Мост/подвеска		
Тип моста	Четырехосный со сдвоенными колесами	
Вместимость	20000 lbs	9071.9 kg
Шины – первый вариант	255/70R22.5	
Колеса – первый вариант	22.5	
Дорожный просвет – первый вариант	22.5"	57.2 cm

Прочие варианты – бункерный измельчитель		
Сетки	Опционально	
Группа специальных инструментов	Опционально	
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