

# T1655 Commander 3, T1655III Terrain Leveler SEM

## 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

## T1655 Commander 3 Спецификации

Транспортные размеры		
Угол сближения	15 deg	
Диапазон значений высоты	5 м, без поручней	
Весовой диапазон	185 970 кг	
Диапазоны значений ширины	4,2 м – только трактор 6,2 м – с навесным оборудованием Terrain Leveler	

Двигатель		
Марка и модель	2 двигателя Caterpillar C-18	
Полная мощность	1200 hp	894.8 kw
Номинальная частота вращения вала двигателя (об/мин)	1800	
Количество цилиндров	12	
Емкость топливного бака	800 gal	3028.3 L
Рабочий диапазон	13,2 часа	
Расход топлива с полной нагрузкой	60.5 gph	229 lph
Воздухоочиститель	Сухого типа с фильтром предварительной очистки	
Аспирация	С турбонаддувом и последующим охлаждением	
Охлаждающая среда	Жидкостная	
Электрическая система	24 вольт	

<b>Мощность на максимальных оборотах (полная)</b>	1200 hp	894.8 kw
---	---------	----------

<b>Гусеницы</b>		
<b>Максимальное давление на грунт</b>	25.8 psi	177.9 kPa
<b>Наличие системы Tilt Track</b>	Нет	
<b>Тип гусеничного привода</b>	Двунаправленная гидростатическая планетарная коробка передач	
<b>Длина гусеницы</b>	215.6"	547.6 cm
<b>Тип гусеничной накладки</b>	Двойной грунтозацеп с очисткой от грязи	
<b>Диапазон значений ширины гусеничных накладок</b>	36"	
<b>Размер гусеницы</b>	Berco Hitachi EX1100	
<b>Максимальная скорость хода – нижний диапазон</b>	48 ft/min	14.6 m/min
<b>Максимальная скорость хода – верхний диапазон</b>	128 ft/min	39 m/min
<b>Стояночный и аварийный тормоз</b>	Дисковый с жидкостным охлаждением, пружинным включением, гидравлическим выключением	
<b>Рабочие тормоза</b>	Гидростатический	

<b>Кабина</b>		
<b>Кабина</b>	Да	
<b>Система управления</b>	TEC Plus	
<b>Кондиционер/обогреватель</b>	Да, два блока	
<b>Сиденье с пневмоподвеской</b>	Да, два блока	

Стереофонический радиоприемник AM/FM-диапазонов с каналом прогноза погоды	Да	
Поднимающая	Да	
Сжатый /отфильтрованный воздух	Да	
Модуль защиты от переворачивания (ROM)	Да	

<b>Гидравлическая система</b>		
Емкость масляного бака	500 gal	1892.7 L
Тип масла	HyPower 68, HyPower 100, HyPower 1100	
Тип насоса	С компенсацией по давлению и потоку	

## T1655III Terrain Leveler SEM Спецификации

Транспортные размеры		
Угол сближения	15 deg	
Диапазон значений высоты	510,5 см без поручней	
Весовой диапазон	185 973 кг	
Диапазоны значений ширины	6,2 м с навесным приспособлением Terrain Leveler	

Первый вариант двигателя		
Марка и модель	2 двигателя - Caterpillar C-18 ACERT Tier 3	
Полная мощность	1200 hp	894.8 kw
Номинальная частота вращения вала двигателя (об/мин)	1800	
Емкость топливного бака	800 gal	3028.3 L
Рабочий диапазон	13,2 часов	
Расход топлива с полной нагрузкой	60.5 gph	229 lph
Максимальный рабочий угол двигателя (рабочие углы двигателя не являются безопасными рабочими углами машины)	35 deg	
Воздухоочиститель	Сухого типа с предварительным очистителем	
Аспирация	С турбонаддувом и последующим охлаждением	

Охлаждающая среда	Жидкостная	
Электрическая система	24 вольт	
Масляный фильтр	Полнопоточный	

<b>Гусеницы</b>		
Автоматическое выравнивание	Нет	
Минимальное давление на грунт	25.8 psi	177.9 kPa
Максимальное давление на грунт	25.8 psi	177.9 kPa
Наличие системы Tilt Track	Нет	
Тип гусеничного привода	Двунаправленный гидростатический с планетарной коробкой передач	
Длина гусеницы	215.6"	547.6 cm
Тип гусеничной накладки	Двойной грунтозацеп с очисткой от грязи	
Диапазон значений ширины гусеничных накладок	36"	
Размер гусеницы	Berco Hitachi EX1100	
Максимальная скорость хода – нижний диапазон	45.7 ft/min	13.9 m/min
Максимальная скорость хода – верхний диапазон	103.9 ft/min	31.7 m/min
Стояночный и аварийный тормоз	дисковый тормозной механизм с жидкостным охлаждением, с пружинным включением, гидравлическим выключением	
Рабочие тормоза	Гидростатическое	

<b>Навесные приспособления</b>		
Траншеекопатель	Нет	

Планировщик местности Terrain Leveler	Да	
Скальный дисковый резак	Нет	
Ковшовое колесо	Нет	

<b>Кабина</b>		
Кабина	Да	
Система управления	TEC Plus с SmartTEC	
Кондиционер/обогреватель	Да, два устройства	
Сиденье с пневмоподвеской	Да, два устройства	
Стереофонический радиоприемник AM/FM-диапазонов с каналом прогноза погоды	Да	
Поднимающая	Да	
Сжатый /отфильтрованный воздух	Да	
Модуль защиты от переворачивания (ROM)	Да	

<b>Гидравлическая система</b>		
Емкость масляного бака	440 gal	1665.6 L
Тип масла	HyPower 68, HyPower 100, Hy Power 1100	
Задание давления	2500 psi	172.4 bar
Производительность насоса при максимальных оборотах	66.4 gpm	251.4 L/min
Тип насоса	С компенсацией по давлению и потоку	

## 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](http://www.vermeer.nt-rt.ru) || [vrn@nt-rt.ru](mailto:vrn@nt-rt.ru)