

	Модель	G 125 Max	G 135 Max	G 145 Max	G 165 Max
	единица измерения				
Двигатель					
Максимальная мощность	л.с. / кВт	117 / 86	133 / 98	141 / 104	158 / 116
Номинальные обороты двигателя	об/мин	2200			
Обоорты двигателя при максимальной мощности	об/мин	2350			
Максимальный крутящий момент	Нм	515	590	625	691
Обоорты двигателя при максимальном моменте	об/мин	1250			
Производитель		FPT			
Модель		NEF			
Экологический класс		Tier 3			
Число цилиндров / рабочий объем / число клапанов		6 / 6,7 л / 12			
Очистка воздуха		воздушный фильтр со ступенью предварительной очистки и пылеудалением			
Система впуска		Турбина с интеркулером			
Система впрыска топлива		Common rail			
Система охлаждения		Комплект радиаторов — централизованное шарнирное крепление радиаторов			
Привод вентилятора		Ременной		Вискомуфта	
Емкость топливного бака	л	260			
Трансмиссия					
Тип		XTRASHIFT			
Кол-во передач вперед/назад		6 скоростей; 3 диапазона; 3 передачи, переключающихся без разрыва потока мощности;			
Ходоуменьшитель		54/18 (105/36 с ходоуменьшителем)			
Минимальная скорость движения трактора	км/ч	1,56 (0,4 с ходоуменьшителем)			
Максимальная скорость движения трактора	км/ч	40 км/ч			
Реверс		электрогидравлический			
ВОМ					
Тип		электрогидравлический с многодисковой муфтой			
Режимы	об/мин	540 / 1000			
Обороты двигателя, соответствующие режимам ВОМ	об/мин	1944 / 1956			
Хвостовики		• 6 шлицев 1'3/8", 21 шлиц 1'3/8"			
Передний и задний мост					
Передний жесткий мост		•			
Подключение полного привода		с электрогидравлическим управлением			
Дифференциал переднего моста		с многодисковой муфтой, 100% блокировка			
Дифференциал заднего моста		с многодисковой муфтой, 100% блокировка			
Тормозная система					
Тормозная система переднего моста		мокрые многодисковые тормоза			
Тормозная система заднего моста		мокрые многодисковые тормоза			
Тормозная система прицепа		° пневматическая тормозная система прицепа (2+1)			
Переднее навесное устройство					
Переднее навесное устройство с электронным управлением		°			
Категория		II			
Максимальная грузоподъемность на крюках	кг	3500			
Передний ВОМ					
Тип		с электрогидравлическим подключением			
Режимы	об/мин	1000			
Гидравлическая система					
Насос с изменяемой производительностью		•			
Производительность	л/мин	110			
Производительность насоса системы рулевого управления	л/мин	38			
Кол-во пар гидравлических клапанов		• 3 ° 5			
Заднее навесное устройство					
Электронное управление ЗНУ		позиционное и силовое регулирование			
Категория		2 / 3			
Максимальная грузоподъемность на крюках	кг	• 6500 ° 7000		• 7600 ° 8400	
Кабина					
Исполнение		• кабина с 4 стойками, установленная на сайлент-блоках			
Механическая подвеска кабины		°			
Уровень шума в кабине	дБ	79			
Кондиционер с ручным управлением		•			
Сиденье оператора		• с тканевой обивкой, механической подвеской, подлокотником, OPS и ремнем безопасности			
Сиденье оператора Deluxe		° пневматическая подвеска, регулировка поворота, подлокотник			
Сиденье пассажира		°			

