

	TH6.36 Plus	TH7.32 Plus	TH7.37 Plus	TH7.42 Plus	TH9.35 Plus	TH6.36 Elite	TH7.37 Elite	TH7.42 Elite	TH9.35 Elite
Двигател*									
Двигател*	NEF N45								
Еко норма	Stage V								
Обем / Бр. цилиндри / Клапани на цилиндър (cm ³)	4500 / 4 / 4	4500 / 4 / 4	4500 / 4 / 4	4500 / 4 / 4	4500 / 4 / 4	4500 / 4 / 4	4500 / 4 / 4	4500 / 4 / 4	4500 / 4 / 4
Аспирация	Турбо с междинно охлаждане								
Горивна система	High Pressure Common Rail								
Изпускателна система	ECOBlue™ HI-eSCR 2 (Selective Catalyst Reduction)								
Номинална мощност- ISO 14396 - ECE R120 [kW/hp(CV)]	89 / 121 @2200rpm	96/131@2200rpm	@2200rpm	@2200rpm	96/131@2200rpm				
Максимална мощност - ISO 14396 - ECE R120 [kW/hp(CV)]	98 / 133 @1800rpm	@1800rpm	@1800rpm	@1800rpm	@1800rpm	107/145@1800rpm	@1800rpm	@1800rpm	107/145@1800rpm
Максимален въртящ момент - ISO 14396 - ECE R120 (Nm)	549 @1500rpm	591 @1400rpm	591 @1400rpm	591 @1400rpm	591 @1400rpm				
Трансмисия									
Задвижване	4WD								
Трансмисия	PowerShift™								
Брой предавки (напред x назад)	6x3								
Режими на превключване на скоростите	Ръчно, полуавтоматично								
Начин за превключване на скоростите	От джойстика								
Начин за превключване на посоката на движение	Лост на кормилната колона	От джойстикаа или опция за лост на кормилната колона	От джойстикаа или опция за лост на кормилната колона	От джойстикаа или опция за лост на кормилната колона	От джойстикаа или опция за лост на кормилната колона				
Максимална скорост (км/ч)	40	40	40	40	34	40	40	40	40
Спирачна система									
Задействане на работните спирачки	Хидравлично захранване								
Тип работни спирачки	Дискове в маслена баня								
Бр. дискове на мост (преден / заден)	6/4.	6/4.	6/4.	6/4.	6/4.	6/4.	6/4.	6/4.	6/4.
Паркинг спирачка	Пружинно хидравлично освобождаване, интегрирана в предния мост								
Диференциали									

	Диференциал с ограничено приплъзване (LSD)								
Преден мост	Диференциал с ограничено приплъзване (LSD)								
Заден мост	Диференциал с ограничено приплъзване (LSD)								
Завиване									
Задействане	Серво управление								
Режими на завиване	2WS, 4WS, Странично изместване (рачешки ход)								
Ръчно изравняване на колелата с визуални индикатори	Стандартно	Стандартно	Стандартно	Стандартно	Стандартно	–	–	–	–
Автоматично изравняване на колелата	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Стандартно	Стандартно	Стандартно	Стандартно
Гуми									
Размер	460/70R24 - 500/70R24	460/70R24	460/70R24 - 500/70R24						
Шарка	Agriculture, Industrial								
Хидравлична сиситема									
Помпа с променлив дебит - 140 л/мин. / 240 бар.	Стандартно	Стандартно	Стандартно	Стандартно	Стандартно	Стандартно/ Опция	Стандартно/ Опция	Стандартно/ Опция	Стандартно/ Опция
Предна допълнителна хидравлична линия (л/мин.)	130	130	130	130	130	130	130	130	130
Задна допълнителна хидравлична линия (л/мин.)	140	140	140	140	140	140	140	140	140
Управление на стрелата/наклона	Пилотно налягане	Електро-пропорционално	Електро-пропорционално	Електро-пропорционално	Електро-пропорционално				
Управление на разпъването на стрелата	Електро-пропорционално								
Управление на допълнителната хидравлика	Електро-хидравлично (on/off)	Електро-пропорционално	Електро-пропорционално	Електро-пропорционално	Електро-пропорционално				
Време за вдигане: 140 л/мин. / 160 л/мин. (секунди)	6.7 / –	6.7 / –	6.7 / –	6.7 / –	6.7 / –	6.7 / 5.2	6.7 / 5.2	6.7 / 5.2	6.7 / 5.2
Време за спускане: 140 л/мин / 160 л/мин (секунди)	5.2 / –	5.2 / –	5.2 / –	5.2 / –	5.2 / –	5.2 / 5.2	5.2 / 5.2	5.2 / 5.2	5.2 / 5.2
Време за разпъване: 140 л/мин / 160 л/мин (секунди)	5.2 / –	6.2 / –	6.2 / –	6.2 / –	7.9 / –	6.2 / 5.4	6.2 / 5.4	6.2 / 5.4	7.9 / 6.9
Време за прибиране: 140 л/мин / 160 л/мин (секунди)	3.7 / –	4.5 / –	4.5 / –	4.5 / –	6.3 / –	4.5 / 4.1	4.5 / 4.2	4.5 / 4.1	6.3 / 5.8

Време за изсипване: 140 л/мин / 160 л/мин (секунди)	2.8 / –	2.8 / –	2.8 / –	2.8 / –	2.8 / –	2.8 / 2.8	2.8 / 2.8	2.8 / 2.8	2.8 / 2.8
Време за накупяване 140 л/мин / 160 л/мин (секунди)	2.9 / –	2.9 / –	2.9 / –	2.9 / –	2.9 / –	2.9 / 2.9	2.9 / 2.9	2.9 / 2.9	2.9 / 2.9
Електрическа система									
Алтернатор (Amps)	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Акумулатор	12V - 180Ah - 1000A	12V-180Ah-1000A							
Кабина									
Обзор	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°	360°
Структура	ROPS - ISO 3471 / FOPS - ISO 3449	ROPS - ISO 3471 / FOPS - ISO 3449	ROPS - ISO 3471 / FOPS - ISO 3449	ROPS - ISO 3471 / FOPS - ISO 3449	ROPS - ISO 3471 / FOPS - ISO 3449	ROPS - ISO 3471 / FOPS - ISO 3449	ROPS - ISO 3471 / FOPS - ISO 3449	ROPS - ISO 3471 / FOPS - ISO 3449	ROPS - ISO 3471 / FOPS - ISO 3449
Шум в кабината - LpA - ISO 6396:2008 [dB(A)]	71	71	71	71	71	71	71	71	71
Климатик	Стандартно								
Въздушно окачване на седалката	Стандартно	Стандартно	Стандартно	Стандартно	Стандартно	–	–	–	–
Седалката с въздушно окачване и отопление	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Стандартно	Стандартно	Стандартно	Стандартно
Позиция на джойстика	Монтиран на страничната конзолата	Монтиран на седалката	Монтиран на седалката	Монтиран на седалката	Монтиран на седалката				
Кормилна колона	Регулируема на височина и дълбочина								
Вместимости									
Горивен резервоар / AdBlue резервоар (литри)	140 / 27	140 / 27	140 / 27	140 / 27	140 / 27	140 / 27	140 / 27	140 / 27	140 / 27
Двигателно масло (литри)	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Хидравличен резервоар (литри)	105	105	105	105	105	105	105	105	105
Характеристики									
Максимална товароподемност (кг)	3600	3200	3700	4200	3500	3600	3700	4200	3500
Товароподемност при максимална височина (кг)	3600	2500	2500	2500	1500	3600	2500	2500	1500
Товароподемност при пълен обхват (кг)	1500	1300	1400	1500	500	1500	1400	1500	500
Максимална височина на повдигане (мм)	6050	7000	7000	7000	9150	6050	7000	7000	9150
Максимален ъгъл на повдигане (°)	61	65	65	65	61	61	65	65	61
Досег при максимална височина на повдигане (мм)	900	850	850	850	2660	900	850	850	2660
Максимален обхват напред (мм)	3300	4050	4050	4050	6800	3300	4050	4050	6800
Досег с 2000 кг. товар (мм)	3000	2950	3130	3500	3470	3000	3130	3500	3470
Досег с 1500 кг. товар (мм)	3300	3650	3820	4050	4220	3300	3820	4050	4220
Досег с 1000 кг. товар (мм)	3300	4050	4050	4050	5280	3300	4050	4050	5280

* Разработен от FPT Industrial