

Technické parametre

MODEL	M7133	M7153	M7173
Motor	V6108 THIEF5		
Počet valcov	4		
Počet ventilov na valec	4		
Preplňovanie	Turbodúchadlo s medzichladičom		
Výkon motora (HP/kW)	130 (95)	150 (110)	170 (125)
Výkon Powerboost funk.(HP/kW)	150 (110)	170 (125)	175 (130)
Objem motora (cm <sup>3</sup> )	6124		
Nominálne otáčky (ot./min.)	1900		
Maximálny krútiaci moment (Nm)	600	689	711
Vrchol krútiaceho momentu (ot.)	1500		
Batéria/alternátor	150 A/170 Ah (20 HR)/1000 CCA		
Palivová nádrž/Ad blue (l)	330/38		

VARIANTY	Standart	Premium	Premium-KVT
<b>PREVODOVKA</b>			
Počet rýchlostí	Vpred 30/Vzad 15; Plazenie Vpred 54/Vzad 27; Funkcia Xpress restart		KVT
Maximálna rýchlosť (km/h)	40/50		
Minimálna rýchlosť pri 2000 otáčkach (km/h)	2,87 (plazenie 0,45)		0,05
Počet rýchlostí	6		KVT
Počet rozsahov	5		KVT
Spojka	Hydraulická „mokrá“ spojka s funkciou Xpress restart		
<b>HYDRAULICKÝ SYSTÉM</b>			
Systém	Čerpadlo s pevným objemom	Snímanie zaťaženia pomocou čerpadla s premenlivým objemom	
Kapacita čerpadla (l/min)	80	110	
Riadiaci systém	EHR/lower link sensor		
Kategória	III		
Kapacita zadného závesu (kg)	9400		
Kapacita predného závesu (kg)	3500		
Typ hydraulického ventilu	Mechanický	Elektro-hydraulický	

Počet riadiacich ventilov	3(možné 4)	4 (možných 6), integrovaná funkcia výmenného ventilu
<b>PTO</b>		
Zadný vývodový hriadeľ (ot./min.)	540/540E/1000/1000E	
Predný vývodový hriadeľ (ot./min.)	1000	
<b>ROZMER PNEUMATÍK</b>		
Predné pneumatiky	540/65R28	
Zadné pneumatiky	650/65R38	
<b>ROZMERY A HMOTNOSTI</b>		
Dĺžka (mm)	4768	
Šírka (mm)	3030	
Výška (mm)	2500	
Rázvor (mm)	2720	
Prevádzková hmotnosť (kg)	6600 - 7350	