

	TECHNICKÉ ÚDAJE	SDS TTV					
		5090DS TTV	5100DS TTV	5090.4DS TTV	5105DS TTV	5115DS TTV	
MOTOR	Výrobca/model	SDF / FARMotion					
	Emisná norma	Tier4i					
	Valce/objem	počet / cm <sup>3</sup>	3/2.887		4/3.849		
	Chladienie preplňovaného vzduchu		●				
	Max. výkon (ECE R120)	kW/k	65/88	71/97	65/88	75/102	83/113
	Výkon pri menovitých otáčkach (ECE R 120)	kW/k	61,5/83	67/91	61,8/84	71,5/97	79/107
	Max. krútiaci moment	Nm	354	369	354	408	435
	Otáčky motora pri maximálnom krútiacom momente	min <sup>-1</sup>	1600				
	Elektronická regulácia motora		●				
	Objem palivovej nádrže	l	85				
Objem palivovej nádrže s predným trojbod. závesom a PTO	l	65					
BEZSTUPŇOVÁ TTV PREVODOVKA	Výrobca/model	SDF / T3500 CVT					
	Počet rozsahov		2				
	Maximálna rýchlosť	km/h pri ot./min	40 pri 1650				
	PowerZero		●				
	Tempomat	no.	2+2				
	Jazdné režimy (auto/manual/PTO)		●				
	Eco/Power nastavenie		●				
	Elektro-hydraulická reverzácia pod zaťažením		●				
	SenseClutch s 5 stupňami nastavenia		●				
	Elektro-hydraulická aktivácia		●				
ZADNÝ VÝVODOVÝ HRIADEĽ	Otáčky zadného PTO 540/540ECO/1,000		●				
	Otáčky zadného PTO 540/540ECO a závislý PTO		○				
PREDNÝ VÝVODOVÝ HRIADEĽ	Elektro-hydraulická aktivácia		●				
	Otáčky 1,000 min <sup>-1</sup>		○				
NÁPRAVY A BRZDOVÝ SYSTÉM	Elektro-hydraulické ovládanie pohonu prednej nápravy		●				
	Elektro-hydraulická aktivácia uzávierky diferenciálu		●				
	Automatické aktivovanie pohonu prednej nápravy		○				
	Brzdy na všetkých štyroch kolesách		●				
	HPB (hydraulická parkovacia brzda)		●				
	Hydraulické brzdy privesu		○				
	Posilňovač riadenia so samostatným čerpadlom	l/min	42				
	SDD (rýchle vytáčanie)		○				
ODPRUŽENIE PREDNEJ NÁPRAVY	Uhol natáčania kolies		60°				
	Adaptívne pruženie/aktívne držanie výšky		●				
	Anti-dive/anti-roll systém		●				
	DTC (kontrola trakcie)		●				

	TECHNICKÉ ÚDAJE	SDS TTV					
		5090DS TTV	5100DS TTV	5090.4DS TTV	5105DS TTV	5115DS TTV	
ZADNÝ TROJBODOVÝ ZÁVES	EHR (vzadu)		●				
	Zdvížná kapacita (vzadu)	kg	2.600				
	Predné ramená		○				
HYDRAULICKÝ SYSTÉM	Zdvížná kapacita (predu)	kg	1500				
	Load sensing čerpadlo (v štandarde)	l/min	100				
	Hydr. prípojky vpredu/na boku, vrát.volného prepadu (na želanie)	max	13				
	Elektrické pripojenia	počet	2				
	Electronický proporcionálny joystick pre zadné okruhy		●				
	Počet hydraulických okruhov vzadu (v štandarde)	počet	4 (8)				
Počet hydraulických okruhov vzadu (na želanie)	počet	5 (10)					
KABÍNA	4-stĺpková kabína s plochou podlahou		●				
	Kabína odpružená na Hydro-Silent blokoch		●				
	InfoCentre <sup>Pro</sup> (5" displej)		●				
	Comfortip (úvratový manažment)		●				
	Výška a uhol volantu nastaviteľné pedálom		●				
	Pneumaticky odpružené sedadlo vodiča		●				
	MaxCom multifunkčná laktová opierka		●				
	Klimatizácia		●				
	Úzke LED denné svietenie		●				
	Halogenové pracovné svetlá		●				
	Pracovné 4 LED svetlá 4. generácie		○				
	Filtračný systém kat. 4		○				
	ROZMERY A HMOTNOSTI	Pneumatiky na prednej náprave (v štandarde)		240/70R16			
Pneumatiky na zadnej náprave (v štandarde)			360/70R24				
Dĺžka (od predného nosiča závažia po koniec spodných ramien vzadu)			3.539			3.669	
Celková šírka			1.369				
Celková výška			2.420				
Vzdialenosť od stredu zadnej osi po vrch kabíny			1.870				
Svetlá výška			306				
Rázvor			2.086			2.216	
Pohotovostná hmotnosť			3.030			3.160	
Maximálna povolená hmotnosť			4.800				

● štandardné vybavenie ○ vybavenie na želanie

Rozmery môžu mať odchýlku +/- 10 mm. Technické údaje a obrázky sú len ilustračné. Zviazaný neustále prispôsobovať produkty Vaším potrebám, si Deutz-Fahr vyhradzuje právo aktualizovať špecifikáciu a podobu produktu kedykoľvek bez predchádzajúceho upozornenia.