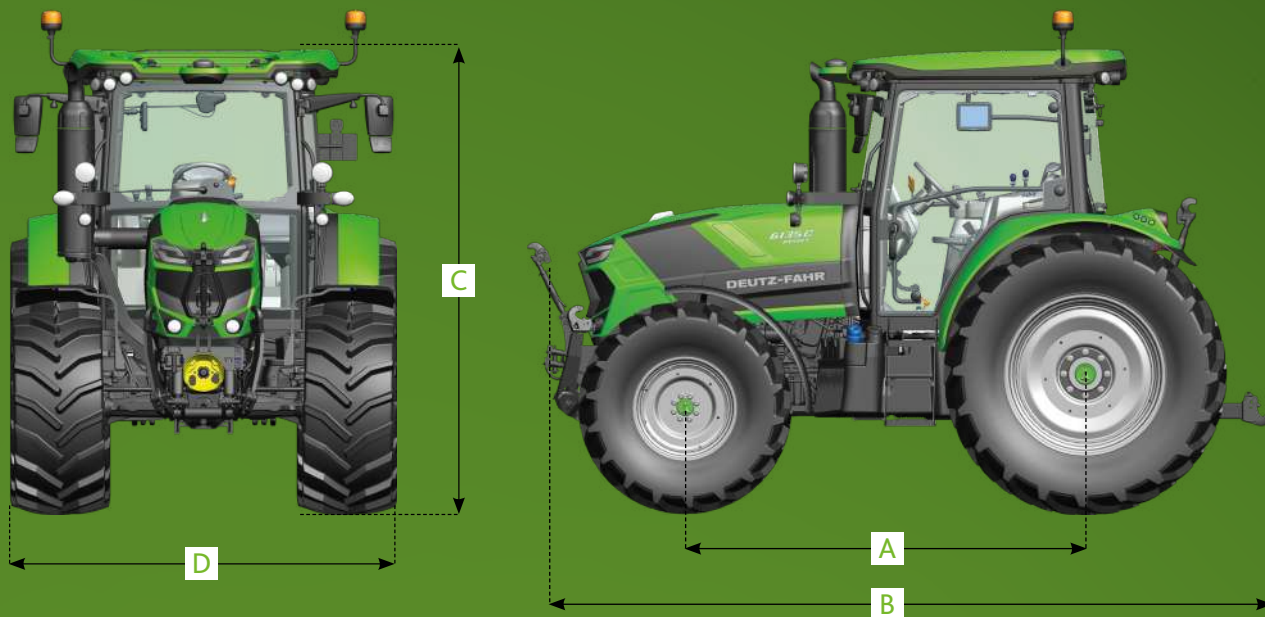


TECHNICKÉ ÚDAJE	POWERSHIFT			RVSHIFT			TTV			
	6115 C	6125 C	6135 C	6115 C	6125 C	6135 C	6115 C	6125 C	6135 C	
MOTOR										
DEUTZ MOTOR										
Model		DEUTZ TCD 3.6 L04			DEUTZ TCD 3.6 L04			DEUTZ TCD 3.6 L04		
Emisná norma		Stage V			Stage V			Stage V		
Počet valcov/Objem	počet/ cm ³	4 / 3.620			4 / 3.620			4 / 3.620		
Turbopreplňovanie chladené vzduchom		●	●	●	●	●	●	●	●	●
VISCO ventilátor		●	●	●	●	●	●	●	●	●
e-VISCO ventilátor		-	○	○	○	○	○	○	○	○
Vstrekovanie/tlak	typ/bar	Common Rail/1.600			Common Rail/1.600			Common Rail/1.600		
Max. výkon (ECE R120)	kW/k	88,4 / 120	95 / 129	99,8 / 136	88,4 / 120	95 / 129	99,8 / 136	88,4 / 120	95 / 129	99,8 / 136
Max. výkon s navýšením (ECE R120)	kW/k	93 / 126	100 / 136	105 / 143	93 / 126	100 / 136	105 / 143	93 / 126	100 / 136	105 / 143
Výkon pri menovitých otáčkach (ECE R120)	kW/k	83,6 / 114	90,3 / 123	99,8 / 136	83,6 / 114	90,3 / 123	99,8 / 136	83,6 / 114	90,3 / 123	99,8 / 136
Maximálne otáčky motora	min ⁻¹	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Max. otáčky motora (menovité)	min ⁻¹	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Max. krútiaci moment s navýšením	Nm	463	500	550	463	500	550	463	500	550
Maximálny krútiaci moment	Nm	440	475	523	440	475	523	440	475	523
Otáčky motora pri maximálnom krútiacom momente	min ⁻¹	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600	1600
Vzduchový filter s odpučovačom prachu		●	●	●	●	●	●	●	●	●
Objem palivovej nádrže	l	160			160			160		
Objem nádrže AdBlue	l	12			12			12		
Interval výmeny oleja	motohodiny	500			500			500		
FARMOTION MOTOR										
Model		FARMotion 45			FARMotion 45			FARMotion 45		
Emisná norma		Stage V			Stage V			Stage V		
Počet valcov/objem	n°/cc	4 / 3849			4 / 3849			4 / 3849		
Turbopreplňovanie chladené vzduchom		●	-	●	-	●	-	●	-	●
VTG turbopreplňovanie chladené vzduchom		-	●	-	●	-	●	-	●	-
VISCO ventilátor		●			●			●		
e-VISCO ventilátor		-	○	○	○	○	○	○	○	○
Vstrekovanie/tlak	typ/bar	Common Rail/2000								
Max. výkon (ECE R120)	kW/HP	85.6 / 116	93 / 126	99.8 / 136	89.3 / 121	95 / 129	100.8 / 137	88.4 / 120	95 / 129	100.8 / 137
Max. výkon s navýšením (ECE R120)	kW/HP	93 / 126	100 / 136	105 / 143	93 / 126	100 / 136	105 / 143	93 / 126	100 / 136	105 / 143
Výkon pri menovitých otáčkach (ECE R120)	kW/HP	81.2 / 110	88.2 / 120	94.6 / 129	84.7 / 115	90.1 / 123	95.6 / 130	83.8 / 114	90.1 / 123	95.6 / 130
Maximálne otáčky motora	min ⁻¹	2000			2000			2000		
Max. otáčky motora (menovité)	min ⁻¹	2200			2200			2200		
Max. krútiaci moment s navýšením	Nm	482	524	550	517	549	576	510	549	576
Maximálny krútiaci moment	Nm	463	505	536	496	535	564	497	535	564
Otáčky motora pri maximálnom krútiacom momente	min ⁻¹	1600			1600			1600		
Vzduchový filter s odpučovačom prachu		●			●			●		
Objem palivovej nádrže	l	160			160			160		
Objem nádrže AdBlue	l	12			12			12		
Interval výmeny oleja	motohodiny	600			600			600		

TECHNICKÉ ÚDAJE		POWERSHIFT			RVSHIFT			TTV		
		6115 C	6125 C	6135 C	6115 C	6125 C	6135 C	6115 C	6125 C	6135 C
PREVODOVKA										
Model		PS prevodovka T5350	PS prevodovka T5441		RVS prevodovka T5441		TTV prevodovka T5441			
Prevodový pomer		1,3133	1,3461		1,3417		1,3417			
PowerShuttle s 5 úrovňami			●		●		●			
POWERSHIFT										
Prevodovka	počet	5 prevodov x 2 alebo 3 Powershift rozsahov			-			-		
Počet rýchlostí s 2 Powershift rozsahmi	počet	20/20	-		-			-		
Počet rýchlostí s 2 Powershift rozsahmi a plazivými rýchlostami		40/40	-		-			-		
Počet rýchlostí s 3 Powershift rozsahmi	počet	30/30			-			-		
Počet rýchlostí s 2 Powershift rozsahmi a plazivými rýchlostami		60/60			-			-		
Funkcia Stop&Go			●		-			-		
Automatický Powershift (APS)		○	●		-			-		
Max. rýchlosť 40 km/h ECO	min ⁻¹		1780		-			-		
RVSHIFT										
Prevodovka		-			RVSHIFT			-		
Počet Powershift rýchlostí (dopredu+dozadu)	počet	-			20/16			-		
Plazivé rýchlosti		-			○			-		
Tempomat		-			●			-		
Pokročilá funkcia Stop&Go		-			●			-		
Automatický Powershift (APS)		-			●			-		
Max. rýchlosť 40 km/h SuperECO	min ⁻¹	-			1605			-		
Max. rýchlosť 50 km/h ECO	min ⁻¹	-			1910			-		
TTV										
Prevodovka		-			-			TTV – Bezstupňová prevodovka		
Tempomat	množstvo	-			-			2 pre každý smer		
Režimy jazdy		-			-			Auto / Advanced Auto / PTO / Manual		
Funkcia Active standstill (PowerZero)		-			-			●		
Max. rýchlosť 40 km/h SuperECO	min ⁻¹	-			-			1605		
Max. rýchlosť 50 km/h ECO	min ⁻¹	-			-			1910		
HYDRAULICKÝ SYSTÉM A RAMENÁ										
Prietok (štandard)	l/min	55	90		90		90			
Prietok (na želanie)	l/min	90	120 LS		120 LS		120 LS			
Oddelené čerpadlo pre riadenie		●			●			●		
Ovládanie ventilov	typ	mechanické			mechanické + elektronické			mechanické + elektronické		
Počet hydraulických okruhov (štandard)	počet	3	3		3		3			
Počet hydraulických okruhov (na želanie)	počet	4	4 + 1 duplikovaný zo zadu / 1 duplikovaný z predu		5 vzadu/1 duplikovaný z predu/ 1 pre predné ramená		5 vzadu/1 duplikovaný z predu/ 1 pre predné ramená			
Hydraulické okruhy s nastavením času a prietoku - proporcionálne zapojenie		-			○			○		
Power Beyond (štandardné spojky)		-	○		○		○			
Automatická stabilizácia ramien (mechanická)		○			○			○		
Zdvížna kapacita zadných ramien (štandard)	kg	5410	5000		5000		5000			
Zdvížna kapacita zadných ramien (štandard)	kg	-	7000		7000		7000			
kategória zadných ramien	kat..	II	II / IIIN		II / IIIN		II / IIIN			
Externé ovládanie na zadných blatníkoch		●			●			●		
Predné ramená		○			○			○		
Zdvížna kapacita predných ramien	kg	3000			3000			3000		
Dydraulicky ovládaný zadný tretí bod		○			○			○		
Interval výmeny oleja (Deutz / FARMotion motory)	motohodiny	1000 / 1200			1000 / 1200			1000 / 1200		
VÝVODOVÝ HRIADEL (PTO)										
Zadný PTO 540/1000		●	-		-		-			
Zadný PTO 540/540ECO/1000/1000ECO		○	●		-		-			
Zadný PTO 540/540ECO/1000			-		●		●			
Zadný AUTO PTO			●		●		●			
Závyslý PTO je nezávislým ovládaním		○			○			○		
Predný PTO 1000		○			○			○		

TECHNICKÉ ÚDAJE		POWERSHIFT			RVSHIFT			TTV			
		6115 C	6125 C	6135 C	6115 C	6125 C	6135 C	6115 C	6125 C	6135 C	
NÁPRAVY A BRZDY											
Model			SDF			SDF			SDF		
Odpruženie prednej nápravy			○			○			○		
Elektrohydraulická 100% uzávierka diferenciálu			●			●			●		
ASM systém		-	○			○			○		
Steering Double Displacement SDD			○			○			○		
Príprava pre automatické riadenie s EasySteer funkciou			-			○			○		
Uhol natočenia kolies	stupne		55			55			55		
Posilňovač brzd (PowerBrake)			-			●			●		
Mechanická parkovacia brzda			●			-			-		
Hydraulická parkovacia brzda (HPB)			-			●			●		
Pneumatické brzdy prívesu			○			○			○		
Hydraulické brzdy prívesy s funkciou DualMode			○			○			○		
ABS zásuvka			○			○			○		
Hydraulická motorová brzda (HEB)		-	○			○			○		
ELEKTORNICKÝ SYSTÉM											
Napätie	V		12			12			12		
Štandardná batéria	V / Ah		12 / 100			12 / 100			12 / 100		
Alternátor	V / A		14 / 170			14 / 170			14 / 170		
Štartér motora	V / kW		12 / 3			12 / 3			12 / 3		
Externá zásuvka			●			●			●		
Rozhranie pre náradie 11786 (7 pólové)			○			○			○		
TOPVISION KABÍNA											
4-stĺpková kabína		TopVision	TopVision+			TopVision ^{pro}			TopVision ^{pro}		
Mechanické odpruženie kabíny		-	○			○			○		
Nastaviteľné teleskopické spätné zrkadlá			●			●			●		
Vyhrievané a elektronicky nastaviteľné spätné zrkadlá		-	○			○			○		
Klimatizácia			○			○			○		
Panoramatická strecha			○			○			○		
Panoramatická trecha FOPS certifikátom			○			○			○		
Multifunkčná laktová opierka			-			●			-		
Multifunkčná satelitná laktová opierka s pokročilými funkciami			-			○			-		
Multifunkčná laktová opierka s MaxCom joystickom			-			-			●		
8" iMonitor			-			○			○		
AutoTurn			-			○			○		
XTEND			-			○			○		
ISOBUS (s konektormi vzadu a v kabíne)		-	○			○			○		
VRC (Variable Rate Control)		-	○			○			○		
SC (výber sekcií) 200 sekcií		-	○			○			○		
SR20 RTK prijímač		-	○			○			○		
CTM modul			○			○			○		
Zásuvka na príslušenstvo			○			○			○		
Comfortip Professional			-			-			○		
Seat Max s mechanickým odpružením			●			●			●		
Seat Max-Professional Plus s pneumatickým odpružením a natáčaním			○			○			○		
Sedadlo spolujazdca			○			○			○		
Predpríprava pre rádio s anténou a reproduktormi			●			●			●		
DAB+ Rádio s Bluetooth			○			○			○		
8x halogénové pracovné svetlá na kabíne		○	●			●			●		
16x LED pracovné svetlá			○			○			○		
2x LED výstražný maják			○			○			○		
LED cestné svetlá			○			○			○		
PREDNÝ NAKLADAČ											
Predpríprava pre predný nakladač light kit			○			○			○		
Predpríprava ready kit s mechanickým joystickom (vrátane HydroFix)			○			○			○		
Predpríprava ready kit s elektronickým joystickom (vrátane HydroFix)			○			○			○		
Modely predného nakladaču		FZ 41-29	FZ 41-33 FZ 43-27			FZ 41-33 FZ 43-27			FZ 41-33 FZ 43-27		
Celková výška zdvíhu	mm	3890	3890 4110			3890 4110			3890 4110		
Ťhacia sila 800 mm pred čapom nosiča náradia	daN	3540	3850 3540			3850 3540			3850 3540		

● = v štandarde ○ = na želanie - = nie je možné



TECHNICKÉ ÚDAJE	POWERSHIFT			RVSHIFT			TTV		
	6115 C	6125 C	6135 C	6115 C	6125 C	6135 C	6115 C	6125 C	6135 C
ROZMERY A HMOTNOSTI									
Predné pneumatiky (min.)		420/70 R24"	380/70 R24"		380/70 R24"			380/70 R24"	
Zadné pneumatiky (min.)		480/70 R34"	480/70R34"		480/70R34"			480/70R34"	
Predné pneumatiky (max.)		440/65 R28"	540/65 R24"		540/65 R24"			540/65 R24"	
Zadné pneumatiky (max.)		540/65 R38"	600/65 R38"		600/65 R38"			600/65 R38"	
Rázvor (A)	mm	2480	2480		2510			2510	
Dĺžka (B)	mm	4425	4500		4530			4530	
Výška (max.) (C)	mm	2785	2860		2860			2860	
Šírka (max.) (D)	mm	2374	2431		2431			2431	
Svetlá výška	mm	480	480		480			480	
Šírka prednej nápravy (od príruby k príрубе)	mm	1770	1770		1770			1770	
Šírka zadnej nápravy (od príruby k príрубе)	mm	1740	1740		1740			1740	
Pohotovostná hmotnosť, vpredu	kg	2000	2100		2200			2200	
Pohotovostná hmotnosť, vzadu	kg	2600	2900		3300			3300	
Celková pohotovostná hmotnosť	kg	4600	5000		5500			5500	
Závažia do kolies			○		○			○	
Maximálne povolené zaťaženie prednej nápravy	kg	3000	3200		3200			3200	
Maximálne povolené zaťaženie zadnej nápravy	kg	5000	5000		5500			5500	
Maximálna povolená hmotnosť	kg	7500	8000		8500			8500	

Technické údaje a obrázky sú len ilustračné. Deutz-Fahr sa zaväzuje neustále prispôbovať svoje produkty vašim požiadavkám, a preto si vyhradzuje právo vykonávať aktualizácie bez predchádzajúceho upozornenia.