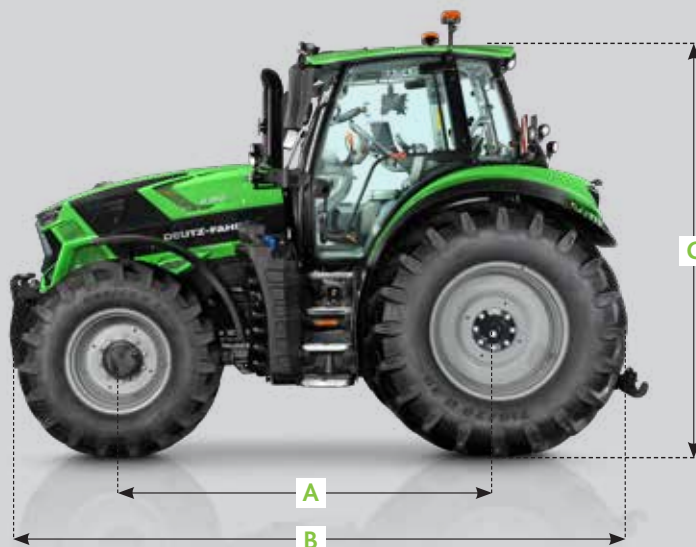


TECHNICKÉ ÚDAJE	TTV					
	6160.4	6170.4	6160	6170	6180	
<b>MOTOR</b>						
Model	Deutz TCD 4.1		Deutz TCD 6.1			
Emisná norma			Stage V			
Valce/Objem	n°/cm <sup>3</sup>	4/4038		6/6057		
Turbodúchadlo so vzduchovým chladením			●			
e-Visco ventilátor			●			
Vstrekovanie / Tlak	typ/ bar	Common Rail / 1600				
Max. výkon (ECE R120)	kW/k	118/161	126/171	119/161	126/171	133/181
Max. výkon s navýšením (ECE R120)	kW/k	126/171	-	126/171	-	141/192
Výkon pri menovitých otáčkach (ECE R120)	kW/k	114/155	120/163	114/155	120/163	128/174
Otáčky motora pri maximálnom výkone	min <sup>-1</sup>	1900				
Max. krútiaci moment	Nm	675	699	698	727	772
Max. krútiaci moment s navýšením	Nm	685	-	709	-	796
Otáčky motora pri max. krútiacom momente	min <sup>-1</sup>	1500				
Vzduchový filter s odľučovačom prachu			●			
Objem palivovej nádrže	l	300		350		
Objem nádrž AdBlue	l	21		29		
Interval výmeny oleja	motohodiny	1000 (alebo 2 roky)				
<b>PREVODOVKA</b>						
Model	TTV - Bezstupňová prevodovka					
Prevodový pomer			1.3228	1.3332		
Power Shuttle s 5 stupňami citlivosti			●			
Tempomat	qty.	2 + 2				
Jazdné režimy	Auto/Advanced-Auto/PTO/Manual					
Active standstill (PowerZero)			●			
Maximálna rýchlosť 40 km/h UltraECO	min-1			1359	1290	
Maximálna rýchlosť 50 km/h SuperECO	min-1			1698	1613	
<b>HYDRAULICKÝ SYSTÉM</b>						
Čerpadlo (štandard)	l/min	120 (Load Sensing čerpadlo)				
Čerpadlo (na želanie)	l/min	160 (Load Sensing čerpadlo)				
Odnímateľné množstvo oleja	l	Do 55 l		Do 60 l		
Ovládanie hydraulických okruhov	typ	zmiešané alebo elektornické				
Hydraulické okruhy so zmiešaným ovládaním	n°	2 mechanické and 2 elektronické SCVs				
Hydraulické okruhy s elektronickým ovládaním	n°	3, 4 alebo 5 okruhy				
Power Beyond prípojenie	na želanie so štandardnými alebo plochými spojkami					
Automatická stabilizácia zadných ramien (mechanická)			●			
Zdvížna kapacita zadných ramien (štandard)	Kg	6200				
Zdvížna kapacita zadných ramien (na želanie)	Kg	9700				
Kategória zadných ramien	kat.	3N or 3				
Externé ovládanie na zadných blatníkoch			●			
Zdvížna kapacita efektívnych predných ramien (na želanie)	Kg	3800				
Zdvížna kapacita predných ramien (na želanie)	Kg	4110				
Hydraulické ovládanie tretieho bodu			○			
<b>VÝVODOVÝ HRIADEL</b>						
Režim otáčok zadného vývodového hriadeľa (v štandarde)			540/540ECO/1000/1000ECO			
Predný vývodový hriadeľ 1000			○			
Predný vývodový hriadeľ 1000 ECO			○			
Predný vývodový hriadeľ 1000/1000 ECO DualSpeed			-	○		
Auto PTO			●			
<b>NÁPRAVY A BRZDY</b>						
Model			M 40 HD			
Odpruženie prednej nápravy			○			
100% uzávierka diferenciálu a ASM systém			○			
Brzdená predná náprava			○			
Predpríprava pre automatické riadenie s funkciou EasySteer			○			
Posilňovač bŕzd (PowerBrake)			●			
Elektronická parkovacia brzda (EPB)			●			
Systém pneumatického brzdzenia privesu			○			
Hydraulické brzdy privesu			○			
Motorová brzda EngineBrake <sup>plus</sup>			○			
<b>ELEKTRONICKÝ SYSTÉM</b>						
Napätie	V	12				
Štandardná batéria	V/Ah	12/180				
Alternátor	V/A	14/200				
Štartér motora	V/kW	12/3.1				
Externá zásuvka			●			
Rozhranie pre náradie 11786 (7 pólové)			○			
<b>MAXIVISION KABÍNA</b>						
kabína			MaxiVision <sup>+</sup> / MaxiVision <sup>Pro</sup>			
Mechanické odpruženie kabíny			●			
Pneumatické odpruženie kabíny			○			
XLarge Vision teleskopické spätné zrkadlá s LED osvetlením			●			
XLarge Vision teleskopické spätné zrkadlá s LED osvetlením, vyhrievaním a elektronickým nastavením			○			
Klimatizácia			●			
Automatická klimatizácia			○			
Panoramatické strešné okna			○			
Panoramatické strešné okno s FOPS certifikáciou			○			
MaxCom joystick			●			
Multifunkčná laktová opierka s prídavným joystickom pre elektorhydraulické ovládanie okruhov			● (pre výbavu MaxiVision <sup>+</sup> )			

TECHNICKÉ ÚDAJE	TTV				
	6160.4	6170.4	6160	6170	6180
Multifunkčná laktová opierka s prídavným joystickom pre elektrorhydraulické ovládanie kruhov			● (pre výbavu MaxiVision <sup>Pro</sup> )		
8" iMonitor			○		
12" iMonitor			○ (option for MaxiVision <sup>Pro</sup> equipment)		
AUTO-TURN			○		
XTEND			○		
ISOBUS (so zadným, predným a kabínovým konektorom)			○		
TIM (Tractor Implement Management)			○		
VRC (Variabilná kontrola dávky)			○		
SC (Section Control) 255 sections			○		
SR20 RTK prijímač			○		
CTM modul konektivity			○		
Konzola pre pripojenie tabletu alebo smartfónu			○		
ComforTip Professional (len s iMonitorom)			○		
Sedadlo Max-Comfort, pneumatické odpruženie, nastaviteľná poloha sedadla, pneumatická bedrová opierka, atď.			●		
Posunutie sedadla			○		
Sedadlo Max-Dynamic Evo DDS XXL, syntetická koža, pneumatické dynamické odpruženie, nastaviteľná poloha sedadla, pneumatická bedrová opierka, aktívne odvetrávanie			○		
Sedadlo spolujazdca			●		
Predpríprava pre rádio s anténou a reproduktormi			●		
DAB+ rádio s Bluetooth			○		
4.1 premium zvukový systém s DAB+ rádiom a Bluetooth			○		
Odnímateľný chladiaci box			○		
8x Halogénové pracovné svetlá na streche kabíny			●		
23x LED pracovné svetlá			○		
2x LED majáky			○		
Stretávacie svetlá			○ (LED)		
<b>ČELNÝ NAKLADAČ</b>					
Predpríprava Light Kit			○		
Predpríprava Intermediate Kit			○		
Predpríprava Ready Kit			○		
Model čelného nakladača		FZ 43-27	FZ 46-26   FZ 46-33		
Celková výška zdvihu	mm	4110	4340		
Trhacia sila 800 mm pred čapom nosiča náradia	daN	3540	3840   4560		



TECHNICKÉ ÚDAJE	TTV				
	6160.4	6170.4	6160	6170	6180
<b>ROZMERY</b>					
Predné pneumatiky (min.)			520/60 R28		420/85 R28
Zadné pneumatiky (min.)			650/60 R38		520/85 R38
Predné pneumatiky (max.)			600/60 R28		600/60 R30
Zadné pneumatiky (max.)			710/60 R38		710/60 R42
Rázvor (A)	mm	2542	2769		
Dĺžka (min.-max.) (B)	mm	4294-5221	4521-5448		
Výška (min.-max.) (C)	mm	3108-3158	3158-3208		
Šírka (min.-max.) (D)	mm	2400-2720			
Maximálne povolené zaťaženie	Kg	11500/12500*			13500

● = štandard ○ = na požiadanie – = nie je možné

\*12,5 t na modeloch s 50 km/h len v kombinácii s odpruženou a brzdenou prednou nápravou.

Technické údaje a obrázky sú len ilustračné. Zaviazaný neustále prispôbovať produkty Vaším potrebám si DEUTZ-FAHR vyhradzuje právo aktualizovať špecifikáciu a podobu produktu kedykoľvek bez predchádzajúceho upozornenia.