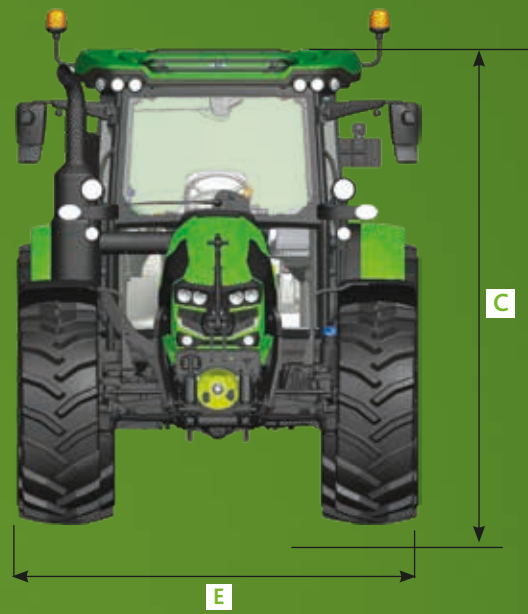
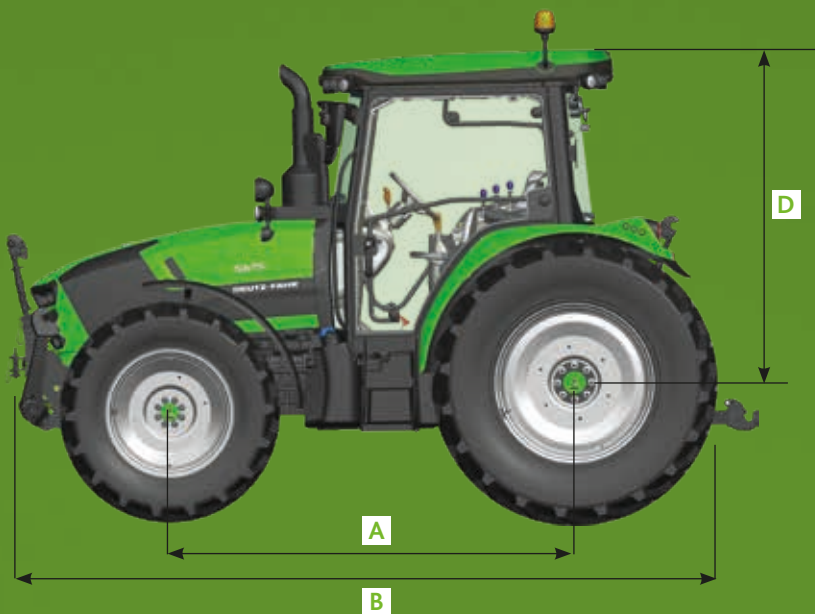


Technische Daten		5095	5100	5105	5115	5125
MOTOR						
Typ		FARMotion 45	FARMotion 35	FARMotion 45		
Abgasstufe		Abgasstufe V				
Ansaugung		Turbolader und Ladeluftkühlung				
Einspritzsystem	Typ	Common Rail bei 2.000 bar				
Zylinder/Hubraum	Anz. / cm³	4 / 3.849	3 / 2.887	4 / 3.849		
Max. Leistung bei 2.000 U/min	kW/PS	70 / 95	75 / 102	78 / 106	85 / 116	93 / 126
Nennleistung bei 2.200 U/min	kW/PS	66,4 / 90	71,1 / 97	74 / 101	80,6 / 110	88,2 / 120
Max. Drehmoment bei 1.400 U/min	Nm	389	417	433	472	517
Drehmomentanstieg	%	35	35	35	35	35
Kraftstofftank / AdBlue	l	135 / 8			145 / 10	
GETRIEBE						
Wendegetriebe mechanisch		●	●	●	●	●
PowerShuttle mit Stop&Go		○	○	○	○	○
Höchstgeschwindigkeit		40 km/h bei reduzierter Motordrehzahl				
MECHANISCHES GETRIEBE						
Anzahl Gänge	Anz.	10 + 10 oder 20 + 20 mit Kriechganggetriebe und Untersetzung				
HI-LO-GETRIEBE						
Anzahl Gänge	Anz.	20 + 20 oder 40 + 40 mit Kriechganggetriebe und Untersetzung				
POWERSHIFT-GETRIEBE MIT 3 LASTSCHALTSTUFEN (HML)						
Anzahl Gänge	Anz.	30 + 30 oder 60 + 60 mit Kriechganggetriebe und Untersetzung				
Zapfwelle						
Mit elektrohydraulischer Zuschaltung		●	●	●	●	●
Zapfwellendrehzahlen		540/540E/1000/1000E	540/540E/1000/1000E	540/540E/1000/1000E	540/540E/1000/1000E	540/540E/1000/1000E
Wegzapfwelle		○	○	○	○	○
Frontzapfwelle 1.000		○	○	○	○	○
KRAFTHEBER						
Heckkraftheber mechanisch (MHR)		●	●	●	●	●
Heckkraftheber elektronisch (EHR)		○	○	○	○	○
Hubkraft Heckkraftheber (STD / OPT)	kg	3.600 / 4.525	3.600 / 4.525	3.600 / 4.525	3.600 / 4.855	4855 / 5.410
Kategorie Heckkraftheber	Kat.	II	II	II	II	II
Frontkraftheber (2.100 kg)		○	○	○	○	○
HYDRAULIKANLAGE						
Einpumpen-Hydrauliksystem (STD)	l/min	55	55	55	55	55
Doppelpumpen-Hydrauliksystem mit elektronischer Zuschaltung (OPT)	l/min	90	90	90	90	90
Hintere Steuerventile	Anz.	2 / 3 / 4	2 / 3 / 4	2 / 3 / 4	2 / 3 / 4	2 / 3 / 4
BREMSSEN						
4-Radbremse		●	●	●	●	●
Mechanische Feststellbremse		●	●	●	●	●
Hydraulische Parkbremse (HPB)		-	-	-	○	○
Hydraulische Anhängerbremse		○	○	○	○	○
Pneumatische Anhängerbremse		○	○	○	○	○
VORDERACHSE						
Lenkeinschlagswinkel	°	50	50	50	55	55
Elektrohydraulische Zuschaltung für Allrad und Differentialsperre		●	●	●	●	●
Separate Lenkungs Pumpe		●	●	●	●	●
SDD-Schnelllenkung		○	○	○	○	○

Technische Daten		5095	5100	5105	5115	5125
KABINE						
Freisichtdach		○	○	○	○	○
Manuelle Klimaanlage		○	○	○	○	○
Aktivkohle-Kabinenfilter		○	○	○	○	○
Luftgefederter Fahrersitz		○	○	○	○	○
Beifahrersitz		○	○	○	○	○
Ausstellbare Frontscheibe		○	○	○	○	○
LED-Arbeitsscheinwerfer		○	○	○	○	○
DAB-Radio mit Bluetooth und USB		○	○	○	○	○
Halterung für externen Monitor		○	○	○	○	○
Externe Bedienelemente an hinteren Kotflügeln (Heckkraftheber und Zapfwelle)		○	○	○	○	○
SPEZIALREIFEN AB WERK (zusätzlich zu den serienmäßigen Ackerschlepperreifen)						
Pflegebereifung	Größe	230/95 R32" vorne 270/95 R44" hinten			270/95 R32" vorne 270/95 R46" hinten	
Spurweite hinten mit Pflegebereifung (min. / max.)		1.498 - 1.898			1.496 - 2.008	
Kommunalbereifung	Größe	-			400/80 R24" vorne 480/80 R34" hinten	



Technische Daten		5095	5100	5105	5115	5125
ABMESSUNGEN						
Mit Vorderreifen	Größe	380/85 R24"			420/70 R24"	
Mit Hinterreifen	Größe	420/85 R34"			480/70 R34"	
Radstand (A)	mm	2.400	2.350	2.400		
Max. Länge (B)	mm	4.407	4.357	4.407	4.436	
Gesamthöhe (C)	mm	2.682			2.717	
Mitte Hinterachse – Kabinendach (D)	mm	1.932			1.967	
Breite (E)	mm	2.060			2.209	
Vordere Spurweite mit verstellbaren Felgen (min. / max.)	mm	1.661 - 1.975			1.730 - 2.130	
Hinterere Spurweite mit verstellbaren Felgen (min. / max.)	mm	1.602 - 2.002			1.706 - 2.106	
Leergewicht	kg	3.950	3.800	3.950	4.250	4.350
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	6.500			7.000	7.500

● = Serie ○ = Option – = nicht verfügbar

Die technischen Angaben und Abbildungen dienen lediglich als Richtwerte. DEUTZ-FAHR ist stets bestrebt, seine Produkte an Ihre Anforderungen anzupassen. Wir behalten uns deshalb vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.