

# REX4 PLAT



**REX4 PLAT F-GE-GB-GT**

80 • 90 • 100 • 110 • 120

*Landini*

Passion for Innovation.

	REX 4-080 F-GE-GB-GT	REX 4-090 F-GE-GB-GT	REX 4-100 F-GE-GB-GT	REX 4-110 F-GE-GB-GT	REX 4-120 F-GE-GB-GT
<b>MOTOR</b>					
Hersteller	Deutz AG				
Motortyp	TCD 2,9 L4 HT	TCD 2,9 L4 HP			
Nennleistung (ISO)	PS/kW	75 / 56	78 / 58	85 / 63	95 / 70
Max. Leistung (ISO)	PS/kW	75 / 56	90 / 66	95 / 70	102 / 75
Nenn Drehzahl	U/min	2200			
Drehzahl bei max. Leistung	U/min	1500	1700	1700	1800
Max. Drehmoment	Nm	375	378	400	410
Drehzahl bei max. Drehmoment	U/min	1600			
Drehmomentanstieg	%	56,0	50,0	46,3	34,9
Hubraum	cm <sup>3</sup>	2900			
Anzahl Zylinder / Anzahl Ventile		4 TA / 8			
Emissionsklasse		Stage V			
Abgasreinigungssystem	DOC+DPF	DOC+DPF+SCR			
Wartungsintervalle		1000 Stunden			
<b>FÜLLMENGEN</b>					
Kraftstofftank	l	65 (F-GE-GB) / 75 (GT)			
AdBlue- / DEF-Tank	l	7,5			
<b>GETRIEBE</b>					
Typ		● Speed Four - ○ Speed Four (Hi-Lo) / Power Four (Hi-Lo) / T-Tronic (HML)			
Gangzahl V + R		● 12/12 - ○ 16/16 mit Kriechgang / 24/24 mit Hi-Lo / 32/32 mit Hi-Lo + Kriechgang / 36/12 mit HML / 48/16 mit HML + Kriechgang			
Mindestgeschwindigkeit	m/h	300 (F) / 280 (GE-GB) / 340 (GT)			
ECO-Motordrehzahl bei 40 km/h	U/min	●			
Getriebebestuerung		● manuell (Speed Four / Power Four / T-Tronic)			
Wendegetriebe		● mechanisches Wendegetriebe - ○ hydraulisches Wendegetriebe mit Powershuttle Modulation			
<b>VORDER- UND HINTERACHSE</b>					
Bauart der Vorderachse		● starr - ○ gefedert (F-GT)			
Antriebsart		Allradantrieb mit elektrohydraulischer Zuschaltung			
Differentialsperre vorn		● Selbstsperrdifferential (mit starrer Vorderachse) - ○ Hydralock (starr / gefedert)			
<b>HECKZAPFWELLE</b>					
Bauart		● Servokupplung - ○ elektrohydraulischer Mehrscheibenkupplung (bei hydraulischem Wendegetriebe)			
Drehzahlen	U/min	● 540-540E - ○ 540-1000 / 540-540E-1000-1000E / Wegzapfwelle			
Automatisches Zapfwellenmanagement		○ bei elektronischer Hubwerksregelung			
<b>BREMSSYSTEM</b>					
Vorderachsbremsen		○ Ölbadscheibenbremsen (mit Hydralock-Vorderachse)			
Hinterachsbremsen		Ölbadscheibenbremsen			
Feststellbremse		mechanisch			
Anhängerbremse		○ hydraulische Bremse gemäß MR- und EWG-Richtlinien			
<b>HYDRAULIKANLAGE</b>					
Bauart der Hydraulikanlage - Bauart der Pumpe		● mit offenem Kreislauf - Doppelpumpe - ○ mit offenem Kreislauf - Dreifachpumpe			
Fördermenge Heckkraftheber und Steuergeräte + Lenkung	l/min	● 58+30 - ○ 36 + 58 + 30 (94 für Heckkraftheber und Steuergeräte)			
Hecksteuergeräte - Bauart, Anzahl		● 2 - ○ 1 + 1 Hydraulikmotor / 2 + 1 Kick-out / 2 + 1 Hydraulikmotor / 2 + 1 Hydraulikmotor + 1 / 4 elektronische Hubwerksregelung			
Zwischenachssteuergeräte - Bauart, Anzahl		○ 1 / 3 elektronische Hubwerksregelung			
Schnellkuppler vorn		○ 2 + 1 mit Druckloser Rücklauf / 4 + 2 mit Druckloser Rücklauf			
Druckloser Rücklauf		○ 1 / 2			
Mengenteiler mit Durchflusswähler		○ 3 Sektionen			
<b>HECKKRAFTHEBER</b>					
Bauart des Heckkrafthebers		● mechanisch mit Lage-, Zug- und Mischregelung - ○ elektronisch mit Lage-, Zug- und Mischregelung			
Kategorie - Kupplungsform		Kat. 2 ○ - Anschweißkugeln - ● Schnellfanghaken Oberlenker mechanisch / ○hydraulisch			
Ergonomic Lift System (E.L.S.)		○ bei mechanischem Heckkraftheber			
Max. Hubkraft an den Haken	kg	● 2700 - ○ 3400 (GT mit Zusatzhubzylindern)			
<b>FRONTKRAFTHEBER</b>					
Bauart des Frontkrafthebers		○ elektrohydraulisch (F-GT)			
Kategorie - Kupplungsform		Kat. 1 - 2 - 2N - Schnellfanghaken			
Max. Hubkraft an den Haken	kg	1400			
<b>FRONTZAPFWELLE</b>					
Bauart		○ elektrohydraulische Mehrscheibenkupplung mit modulierter Zuschaltung			
Drehzahlen	U/min	1000			
Drehrichtung - Bauart der Keilwelle		entgegen dem Uhrzeigersinn (von der Frontseite des Traktors aus) - Zapfwellenstummel 1 3/8" mit 6 Nuten			
<b>FAHRERPLATZ</b>					
Bauart der Plattform		● mit Überrollbügel und 228 mm hohem Getriebetunnel			
Plattformfederung		Silentblock			
Scheinwerfer		○ LED-Fahr- und -Arbeitscheinwerfer			
<b>BORDEIGENE TECHNOLOGIE</b>					
ISObus vorn / hinten		○ ISObus-Anschluss vorn und hinten			
Fleet Management		○ Vorbereitung für Landini Fleet Management / 3-jähriges Abonnement / 5-jähriges Abonnement			
<b>ABMESSUNGEN UND GEWICHTE</b>					
Radstand	mm	2140			
Abstand Hinterachsmittle bis Oberkante Überrollbügel	mm	1710			
Abstand Hinterachsmittle bis Oberkante Motorhaube	mm	885			
Gesamtbreite min. - max.	mm	1355-1855 (F) / 1415-1705 (GE) / 1400-1665 (GB) / 1500-2040 (GT)			
Min. Größe Hinterreifen - Radius Index	mm	360/70R24 - 550 (F) / 380/75R20 - 525 (GE) / 360/70R20 - 500 (GB) / 420/65R24 - 550 (GT)			
Max. Größe Hinterreifen - Radius Index	mm	420/70R28 - 650 (F) / 360/70R24 - 550 (GE) / 360/70R20 - 500 (GB) / 480/70R28 - 675 (GT)			
Leergewicht	kg	2800			
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	5250			
Anbaurahmen für Front- und Zwischenachsgeräte		○ werkseitig montiert			
Frontgewichte	kg	○ 6x28 / 8x28 / 4x42 / 8x42 (F-GE-GB) ○ 6x36 / 8x36 (GT)			
Heckgewichte	kg	○ 2x45 (1 x Rad) / 4x45 (2 x Rad)			

Zeichenerklärung: ● Serie ○ wahlweise

Abbildungen, Maße, Gewichte, technische Angaben unverbindlich; Konstruktionsänderungen vorbehalten.

Argo GmbH | Deutschland und Österreich  
 Im Birkfeld 4 | 91595 Burgoberbach Tel.: +49-(0)9805-31997-0 | info@argo-traktoren.de | www.argotractors.com

