

# X44F



X4.080 - X4.090 - X4.100  
X4.110 - X4.120 **F/GE/GB/XL**

  
**McCORMICK**  
Power Technology.

	X4.080 F-GE-GB-XL	X4.090 F-GE-GB-XL	X4.100 F-GE-GB-XL	X4.110 F-GE-GB-XL	X4.120 F-GE-GB-XL
<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	104 / 77
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	cm³	2900			
Anzahl Zylinder / Anzahl Ventile	4 TA / 8				
Emissionsklasse	Stage V / Tier 4 Final				
Abgasreinigungssystem	DOC+DPF		DOC+DPF+SCR		
Wartungsintervalle	h	1000			
<b>FÜLLMENGEN</b>					
Kraftstofftank	l	65 (F-GE-GB) / 75 (XL)			
AdBlue- / DEF-Tank	l	-	7,5		
<b>GETRIEBE</b>					
Typ	● Speed Four - ○ Power Four (Hi-Lo) / XtraShift (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 (XL)			
ECO-Motordrehzahl bei 40 km/h	U/min	2200			
Getriebebesteuerung	manuell				
Wendegetriebe	● mechanisches Wendegetriebe - ○ hydraulisches Wendegetriebe mit einstellbarer Reaktivität				
<b>VORDER- UND HINTERACHSEN</b>					
Bauart der Vorderachse	● starr - ○ gefedert (F-XL)				
Antriebsart	Allradantrieb mit elektrohydraulischer Zuschaltung				
Differentialsperre vorn	● Selbstsperrdifferential (starr) - ○ Hydralock (starr / gefedert)				
<b>HECK-ZAPFWELLE</b>					
Bauart	● mit Servokupplung - ○ mit 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	○ Ölbandscheibenbremsen (F-XL mit Hydralock-Vorderachse)				
Hinterachsbremsen	Ölbandscheibenbremsen				
Feststellbremse	mechanisch				
Anhängerbremse	○ hydraulische Bremse gemäß MR- und EWG-Richtlinien / hydraulische Bremse gemäß CUNA-Normen				
<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+28 - ○ 36+58+28 (94 für Kraftheber und Steuergeräte)			
Hecksteuergeräte - Bauart, Anzahl	● 2 - ○ 1 + 1 Hydraulikmotor / 2 + 1 Kick-out / 2 + 1 Hydraulikmotor / 2 + 1 Hydraulikmotor + 1 elektronische Hubwerksregelung				
Zwischenachssteuergeräte - Bauart, Anzahl	○ 1 / 3 elektronische Hubwerksregelung				
Schnellkuppler vorn	○ 2 + 1 mit Freistrom-Rücklaufleitung / 4 + 1 mit Freistrom-Rücklaufleitung				
Druckloser Rücklauf	●				
Mengenteiler mit Durchflusswähler	○ 3 Sektionen				
<b>HECKKRAFTHEBER</b>					
Bauart des Heckkrafthebers	● mechanisch mit Lage-, Zugkraft- und Mischregelung - ○ elektronisch mit Lage-, Zugkraft- und Mischregelung				
Kategorie - Kupplungsform	● Kat. 2 - Anschweißkugeln - ○ Kat. 2 - Schnellfanghaken mit mechanischem oder hydraulischem Oberlenker				
Ergonomic Lift System (E.L.S.)	○ bei mechanischem Heckkraftheber				
Max. Hubkraft an den Haken	kg	● 2700 - ○ 3400 (XL mit Zusatzhubzylindern)			
<b>FRONTKRAFTHEBER</b>					
Bauart des Frontkrafthebers	○ elektrohydraulisch (F-XL)				
Kategorie - Kupplungsform	Kat. 1 - 2 - 2N - Schnellfanghaken				
Max. Hubkraft an den Haken	kg	1400			
<b>FRONTZAPFWELLE</b>					
Bauart	○ elektrohydraulische Mehrscheibenkupplung mit modulierter Zuschaltung (F-XL)				
Drehzahlen	U/min	1000			
Drehrichtung - Bauart der Keilwelle	entgegen dem Uhrzeigersinn (von der Frontseite des Traktors aus gesehen) - Zapfwellenstummel 1 3/8" mit 6 Nuten				
<b>KABINE UND FAHRERPLATZ</b>					
Bauart der Kabine	○ 6-Posten-Niedrigkabine mit 228 mm hohem Getriebetunnel und aufstellbarer Heckscheibe				
Kabinenfederung	Hydro-Silent-Block-Federung				
Luftfilter - Filterkategorie	● Staubfilter - Kat. 2 - ○ Aktivkohlefilter - Kat. 4				
Klimaanlage	● manuelle Klimaanlage - ○ Klimaautomatik - Filterkategorie 4				
Radio	○ Radiovorbereitung / DAB-Radio und Audiosystem				
Bauart der Plattform	● mit Überrollbügel und 228 mm hohem Getriebetunnel				
Plattformfederung	über Silentblöcke				
Scheinwerfer	○ LED-Fahr- und -Arbeitscheinwerfer				
<b>ON BOARD TECHNOLOGIE</b>					
ISObus vorn / hinten	○ ISObus-Anschluss vorn und hinten				
Fleet Management	● Vorbereitung für McCormick Fleet Management				
○ 3- oder 5-jähriges Abonnement / 3- oder 5-jähriges Abonnement mit Ferndiagnose					
<b>ABMESSUNGEN UND GEWICHTE</b>					
Radstand	mm	2140			
Abstand Hinterachsmittle bis Oberkante Überrollbügel	mm	1710			
Abstand Hinterachsmittle bis Oberkante Kabinendach	mm	1500			
Abstand Hinterachsmittle bis Oberkante Motorhaube	mm	825 (885 Oberkante Motorhaube)			
Gesamtbreite min. - max.	mm	1355-1855 (F) / 1415-1705 (GE) / 1400-1665 (GB) / 1500-2040 (XL)			
Min. Größe Hinterreifen - Radius Index	mm	380/70R24 - 575 (F) / 360/70R24 - 525 (GE) / 360/70R20 - 500 (GB) / 420/70R24 - 600 (XL)			
Max. Größe Hinterreifen - Radius Index	mm	420/70R28 - 650 (F) / 360/70R24 - 550 (GE) / 360/70R20 - 500 (GB) / 420/70R30-480/70R28 - 675 (XL)			
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 (XL)			
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



via G. Matteotti, 7 | 42042 Fabbrico [RE] Italia  
t. +39.0522.656.111 | f. +39.0522.656.476  
webmaster@argotractors.com | www.argotractors.com



03/2022

graphic design: gruppo saldatori  
bzzbzz@grupposaldatori.com