

# X8



X8.627 - X8.631 VT-Drive



  
**McCORMICK**

Power Technology.

		X8.627 VT-DRIVE	X8.631 VT-DRIVE
<b>MOTOR</b>			
Nennleistung (ISO TR 14396)	PS/KW	250 / 184	301 / 221
Max. Leistung (ISO TR 14396)	PS/KW	273 / 201	313 / 230
Drehzahl bei max. Leistung	U/min	1800	
Max. Drehmoment ohne EPM (mit EPM) bei 1400 U/min	Nm	1173	1282
Hersteller - Motortyp - Bauart		FPT - NEF 67 - Rahmenbauweise, Rahmen aus Gusseisen	
Abgasreinigungssystem gemäß Stage V/Tier 4 Final		Hi-eSCR2	
Anzahl Zylinder / Hubraum / Anzahl Ventile		6 / 6,7 l / 24	
Ansaugung		eVGT - elektronisch gesteuerter Turbolader mit variabler Turbinengeometrie und Ladeluftkühler	
Wartung		BIC Best-in-Class-System - Wartungsintervall 1000 Betriebsstunden	
<b>FÜLLMENGEN</b>			
Kraftstofftank	l	550	
AdBlue- / DEF-Tank	l	71	
<b>GETRIEBE</b>			
Typ		Stufenloses Getriebe VT-Drive	
Anzahl Fahrbereiche		4	
Mindestgeschwindigkeit - Motordrehzahl	m/h - U/min	40 - 2200	
Motordrehzahl bei 40 km/h - 50 km/h	U/min	● 1300 - ○ 1580	
Getriebesteuerung		EasyPilot mit Multifunktions-Armlehne	
<b>HECKZAPFWELLE</b>			
Drehzahlen	U/min	540 E / 1000 / 1000 E	
<b>VORDER- UND HINTERACHSEN</b>			
Gefederte Vorderachse		● Parallelogramm-Aufhängung	
Bauart der Hinterachse		● Flanschachse - ○ Verstellachse	
<b>BREMSSYSTEME</b>			
Vorderachsbremsen		Ölbad-Scheibenbremsen	
Anhängerbremse		○ Druckluftbremse: 2 oder 2+1 Kreis-System mit oder ohne hydraulische 2-Kreis-Bremsen	
Motorstaubremse		●	
<b>HYDRAULIKANLAGE</b>			
CCLS-Hydrauliksystem mit Axialkolbenpumpe - Fördermenge		● 212 l/min	
Steuergeräte hinten - Anzahl, Typ, Fördermenge		● 4 + 3 elektrohydraulisch, 140 l/min - ○ 6+3	
Mengenteiler mit Durchflusswähler - Typ, Fördermenge		○ 3 Sektionen mit Schnellkupplern - 60 l/min für jede Sektion	
<b>HECKKRAFTHEBER</b>			
Elektronische Hubwerksregelung (EHR) hinten		Mit Zugkraftregelung an Unterlenkern, Lage- und Mischregelung, Schwimmstellung	
Kategorie - Kupplungsform		● III - Schnellfanghaken mit Kugeln - ○ IV N Schnellfanghaken mit Kugeln	
Max. Hubkraft an den Haken - Durchmesser der Hubzylinder	kg	● 12000 - 120 mm	
<b>FRONTKRAFTHEBER</b>			
Elektronische Hubwerksregelung (EHR) vorne		○ mit Lageregelung	
Max. Hubkraft an den Haken (nach OECD)	kg	5000	
<b>FRONTZAPFWELLE</b>			
Bauart		○ elektrohydraulische Mehrscheibenkupplung mit modulierter Zuschaltung	
Drehzahlen	U/min	1000	
<b>KABINE</b>			
Clever Cab - Vierpfostenkabine mit McCormick mechanischer Kabinenfederung		● elektronisch gesteuertes, elektrohydraulisches semiaktives Federungssystem	
Vom Fahrer wahrgenommener Geräuschpegel	dB(A)	68	
EasyPilot mit Multifunktions-Armlehne		●	
DSM Data Screen Manager		● 12-Zoll-Touchscreen-Monitor	
DSM Plus		○ 12-Zoll-Digital-Kombiinstrument und 12-Zoll-Touchscreen-Monitor	
Radio		● Alpine Touchscreen-Radio DAB mit Android Auto, Apple CarPlay, Bluetooth, 4 Alpine Lautsprechern und integriertem Mikrofon	
Arbeitsscheinwerfer		● 20 LED	
<b>BORDTECHNOLOGIE</b>			
PSM Precision Steering Management, ISOBUS hinten und EasySteer		○ EGNOS-Kit (Präzision 20 cm) - ○ RTK-NTRIP-Kit (Präzision 2 cm)	
McCormick Fleet & Remote Diagnostics Management - Vorbereitung		●	
McCormick Fleet & Remote Diagnostics Management und McCormick Farm Pro Pack		auf ausgewählten Märkten - ● 1 Jahr - ○ 3 Jahre - ○ 5 Jahre	
<b>ABMESSUNGEN UND GEWICHTE</b>			
Radstand	mm	3000	
Leergewicht gemessen mit Durchschnittswerten	kg	11000	
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	16000	
Max. Vorder- und Hinterreifengröße (Radius Index - RI)	mm	650/65R34 (RI 775) - 900/60R42 (RI 1025)	

**Zeichenerklärung:** ● Serie ○ Option

Alle Daten und Abbildungen in dieser Broschüre dienen ausschließlich zu Informationszwecken und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



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



6732656A2 - 12/2024

Grafikdesign: gruppo saldatori  
bzzbzz@grupposaldatori.com