

McCormick X8.631 X8.6 Stage V (seit 2019)

Technische Daten · X8 · seit 2019

LEISTUNG 301 PS / 221 kW	HUBRAUM 6,7 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE VT-Drive: stufenloses Getriebe	LEERGEWICHT 11.000 kg	BAUJAHRE seit 2019

GRUNDDATEN	
Marke	McCormick
Modell	X8.631
Baureihe	X8 ^[1]
Generation	X8.6 Stage V (seit 2019) ^[1]
Leistung	301 PS / 221 kW ^[1]
Baujahre	seit 2019

MOTOR	
Motortyp	FPT N67 (NEF, bei McCormick „BetaPower“), 6,7 l 6-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, Common Rail, 4 Ventile je Zylinder ^[1]
Hersteller	FPT Industrial ^[1]
Hubraum	6,7 l ^[1]
Zylinder	6 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Maximalleistung (Boost)	313 PS / 230 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹ ^[1]
Max. Drehmoment	1.282 Nm bei 1.400 min ⁻¹ ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Stufe V ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	VT-Drive: stufenloses Getriebe mit vier Fahrbereichen, elektrohydraulische Wendeschaltung mit einstellbarer Reaktionszeit, EasyPilot-Armlehne ^[1]
Antrieb	Allrad ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h ^[1]

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	212 l/min ^[1]
Arbeitsdruck	206 bar
Hubkraft Heck	12.000 daN ^[1]

Hubkraft Front	5.000 daN ^[1]
Kraftheber-Kategorie hinten	Kat. III ^[1]
Steuergeräte hinten	4 ^[1]
Load-Sensing	ja ^[1]

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540E / 1000 / 1000E ^[1]
Frontzapfwelle	ja (1000) ^[1]

FAHRWERK & BREMSEN

Vorderachsfederung	Serie (Parallelogramm-Aufhängung) ^[1]
Bremsen	Ölbad-Scheibenbremsen vorn, hinten 6 ölgekühlte Scheiben, Motorstaubremsen ^[1]
Wendekreis	5,4 m ^[1]

KABINE

Schallpegel	67 dB(A) ^[1]
Klimatisierung	Klimaautomatik (Serie) ^[1]

ABMESSUNGEN

Länge	6.569 mm ^[1]
Breite	2.930 mm ^[1]
Höhe	3.354 mm ^[1]
Radstand	3.000 mm ^[1]

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	11.000 kg ^[1]
Zul. Gesamtgewicht	16.000 kg ^[1]
Dieseltank	550 l ^[1]
AdBlue-Tank	71 l ^[1]

REIFEN

Standard vorne	620/70R30
Standard hinten	710/70R42 ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] McCormick X8 VT-Drive CleverCab – Broschüre mit technischen Daten (DE, 6737483A1) – https://mccormick-tractors.com/content/dam/mccormick/products/rpf-2-x-8-vt-drive/MC_RPF2_X8_CleverCab_Brochure_60p_6737483A1_WEB_DE.pdf.inline.pdf