

McCormick X6.414 X6.4 P6-Drive Stage V (seit 2022)

Technische Daten · X6 · seit 2022

LEISTUNG 123 PS / 91 kW	HUBRAUM 4,5 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE P6-Drive: Getriebe mit 6	LEERGEWICHT 5.500 kg	BAUJAHRE seit 2022

GRUNDDATEN	
Marke	McCormick
Modell	X6.414
Baureihe	X6 ^[1]
Generation	X6.4 P6-Drive Stage V (seit 2022) ^[1]
Leistung	123 PS / 91 kW ^[1]
Baujahre	seit 2022

MOTOR	
Motortyp	FPT NEF 45, 4,5 l 4-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, Common Rail, 4 Ventile je Zylinder ^[1]
Hersteller	FPT Industrial ^[1]
Hubraum	4,5 l ^[1]
Zylinder	4 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Maximalleistung (Boost)	135 PS / 100 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	551 Nm bei 1.400 min ⁻¹ ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Stufe V ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	P6-Drive: Getriebe mit 6 Lastschaltstufen und 4 automatisierten Gruppen, 24/24 (mit Kriechgang 40/40), APS Auto PowerShift, elektrohydraulische Wendeschaltung, SmartPilot ^[1]
Vorwärtsgänge	24 ^[1]
Rückwärtsgänge	24 ^[1]
Antrieb	Allrad ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h ^[1]

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	114 l/min ^[1]
Hubkraft Heck	7.200 daN ^[1]
Hubkraft Front	2.500 daN ^[1]
Kraftheber-Kategorie hinten	Kat. II ^[1]
Kraftheber-Kategorie vorne	Kat. III N ^[1]
Steuergeräte hinten	3 ^[1]
Load-Sensing	ja ^[1]
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E ^[1]
Frontzapfwelle	ja (1000) ^[1]
FAHRWERK & BREMSEN	
Vorderachsfederung	optional (Einzelradfederung IFS) ^[1]
Kabinenfederung	optional (mechanisch) ^[1]
Bremsen	Ölgekühlte Mehrscheibenbremsen vorne, 4 ölgekühlte Scheiben hinten, automatische Allradzuschaltung beim Bremsen, Motorstaubremsen ^[1]
Wendekreis	5,4 m ^[1]
KABINE	
Schallpegel	75 dB(A) ^[1]
Klimatisierung	manuelle Klimaanlage (Serie), Klimaautomatik optional ^[1]
Bedienkonzept	SmartPilot, optional DSM Data Screen Manager (12-Zoll-Touchscreen) ^[1]
ABMESSUNGEN	
Länge	5.360 mm ^[1]
Breite	2.550 mm ^[1]
Höhe	2.880 mm ^[1]
Radstand	2.560 mm ^[1]
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	5.500 kg ^[1]
Zul. Gesamtgewicht	9.500 kg ^[1]
Dieseltank	220 l ^[1]
AdBlue-Tank	23 l ^[1]
Hydrauliköl	23 l ^[1]

REIFEN

Standard vorne	480/65R28 ^[1]
----------------	--------------------------

Standard hinten	600/65R38 ^[1]
-----------------	--------------------------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] McCormick X6.4 P6-Drive (X6.413–X6.415) – Broschüre mit technischen Daten (DE, 6725798A1) – https://mccormick-tractors.com/content/dam/mccormick/de/MC_RP6D_X6.4_Brochure_40p_6725798A1_WEB_DE.pdf.inline.pdf