

McCormick X7.690 X7.6 Tier 4 final (2017–2021)

Technische Daten · X7 · 2017–2021

LEISTUNG 200 PS / 145 kW	HUBRAUM 6,7 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE P6-Drive:	LEERGEWICHT 7.200 kg	BAUJAHRE 2017–2021

GRUNDDATEN

Marke	McCormick
Modell	X7.690
Baureihe	X7
Generation	X7.6 Tier 4 final (2017–2021)
Leistung	200 PS / 145 kW
Baujahre	2017–2021

MOTOR

Motortyp	FPT N67 (NEF, bei McCormick „BetaPower“), 6,7 l 6-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, Common Rail, 4 Ventile je Zylinder
Hersteller	FPT Industrial
Hubraum	6,7 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	206 PS / 152 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	850 Nm bei 1.400 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Stufe IV (Tier 4 final)

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	P6-Drive: 6-fach-Lastschaltgetriebe 30/15 mit elektrohydraulischer Wendeschaltung und Automatikmodus, optional Kriechgang (54/27); alternativ VT-Drive stufenlos
Vorwärtsgänge	30
Rückwärtsgänge	15
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	88 l/min
---------------------	----------

Hubkraft Heck	6.300 daN
Hubkraft Front	3.500 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000 / 1000E
Frontzapfwelle	ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

Vorderachsfederung	optional (Einzelradfederung)
--------------------	------------------------------

ABMESSUNGEN

Länge	5.260 mm
Breite	2.430 mm
Höhe	3.060 mm
Radstand	2.820 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	7.200 kg ^{abgl.}
Zul. Gesamtgewicht	13.000 kg
Dieseltank	320 l
AdBlue-Tank	46 l

REIFEN

Standard vorne	540/65R30
Standard hinten	650/65R42

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet