

McCormick ZTX280 ZTX (2003–2007)

Technische Daten · ZTX · 2003–2007

LEISTUNG 280 PS / 209 kW	HUBRAUM 8,27 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE FUNK Full-Powershift 18/8	LEERGEWICHT 10.500 kg	BAUJAHRE 2003–2007

GRUNDDATEN	
Marke	McCormick
Modell	ZTX280
Baureihe	ZTX
Generation	ZTX (2003–2007)
Leistung	280 PS / 209 kW
Baujahre	2003–2007

MOTOR	
Motortyp	Cummins QSC-8.3, 8,27 l 6-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung
Hersteller	Cummins
Hubraum	8,27 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	280 PS / 209 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	1.180 Nm bei 1.200 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	40 %
Abgas / Nachbehandlung	Tier 2

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	FUNK Full-Powershift 18/8 (mit Kriechgang 36/16), Powershuttle serienmäßig
Vorwärtsgänge	18
Rückwärtsgänge	8
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40,1 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	110 l/min

Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	11.000 daN
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	750 / 1000
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	5,75 m
ABMESSUNGEN	
Länge	5.340 mm
Breite	2.500 mm
Höhe	3.100 mm
Radstand	3.050 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	10.500 kg
Leistungsgewicht	37,5 kg/PS abgl.
Dieseltank	570 l
REIFEN	
Standard vorne	600/65 R28
Standard hinten	710/70 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet