

John Deere 8430T 8430T (2006–2009)

Technische Daten · 8030T · 2006–2009

LEISTUNG 295 PS / 217 kW	HUBRAUM 9 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE AutomaticPowrShift 16/5	LEERGEWICHT 13.059 kg	BAUJAHRE 2006–2009

GRUNDDATEN	
Marke	John Deere
Modell	8430T
Baureihe	8030T
Generation	8430T (2006–2009)
Leistung	295 PS / 217 kW
Baujahre	2006–2009

MOTOR	
Motortyp	John Deere PowerTech 6.090 HF485
Hersteller	John Deere
Hubraum	9 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	320 PS / 236 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment	1.394 Nm bei 1.600 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	40 %
Abgas / Nachbehandlung	Tier IIIa

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	AutomaticPowrShift 16/5, 1,9–30 km/h; elektrohydraulische Wendeschaltung
Vorwärtsgänge	16
Rückwärtsgänge	5
Antrieb	Raupenlaufwerk (Gummibandketten 460 mm, optional 640 mm)
Höchstgeschwindigkeit	30 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	126,8 l/min
Arbeitsdruck	200 bar

Hubkraft Heck	7.640 daN
---------------	-----------

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	1000
-----------------	------

Frontzapfwelle	nein
----------------	------

ABMESSUNGEN

Länge	5.250 mm
-------	----------

Breite	2.630 mm
--------	----------

Höhe	3.120 mm
------	----------

Radstand	2.260 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	13.059 kg
-------------	-----------

Leistungsgewicht	44,3 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Dieseltank	492 l
------------	-------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet