

New Holland T9.615 2011 (T9-Serie, Cursor 13)

Technische Daten · T9 · 2011–2015

LEISTUNG 542 PS / 399 kW	HUBRAUM 12,896 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE Full-Powershift-Getriebe	LEERGEWICHT 18.068 kg	BAUJAHRE 2011–2015

GRUNDDATEN

Marke	New Holland
Modell	T9.615
Baureihe	T9
Generation	2011 (T9-Serie, Cursor 13)
Leistung	542 PS / 399 kW
Baujahre	2011–2015

MOTOR

Motortyp	FPT Cursor 13, 12,9 l
Hersteller	FPT (Fiat Powertrain Technologies)
Hubraum	12,896 l ^[1] M
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	613 PS / 451 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹ ^[1] M
Max. Drehmoment	2.540 Nm bei 1.400 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	43,2 % ^[1] M

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	Full-Powershift-Getriebe (UltraCommand) 16 Vorwärts-/2 Rückwärtsgänge, 4,5–38,8 km/h bei Nenndrehzahl
Vorwärtsgänge	16 ^[1] M
Rückwärtsgänge	2 ^[1] M
Antrieb	Allrad (Knicklenker)
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h ^[1] M

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	159 l/min
Fördermenge (max.)	428 l/min

Arbeitsdruck	210 bar
Hubkraft Heck	9.560 daN ^[1] M
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	1000 ^[1] M
ABMESSUNGEN	
Länge	7.620 mm
Höhe	3.960 mm
Radstand	3.910 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	18.068 kg
Leistungsgewicht	33,3 kg/PS ^{abgl.}
AdBlue-Tank	174 l [?]
GEMESSENE LEISTUNG (DLG)	
Testverfahren	OECD
Prüfbericht	2/2726
Max. Zapfwellenleistung	395,56 kW ^[1] M
Prüfbericht (Quelle)	https://webfs.oecd.org/TADWEB/agriculture/data/tractor/2012/WebA2726_a_0.pdf

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] OECD-Prüfbericht 2/2726: New Holland T9.615 (Nebraska Tractor Test Laboratory, Zulassung 23.11.2012) – https://webfs.oecd.org/TADWEB/agriculture/data/tractor/2012/WebA2726_a_0.pdf

M = unabhängig gemessen (DLG/OECD) abgl. = abgeleitet ? = ungeprüft